

SHARP®

取扱説明書

液晶カラーモニター

形名 LL-M1550A

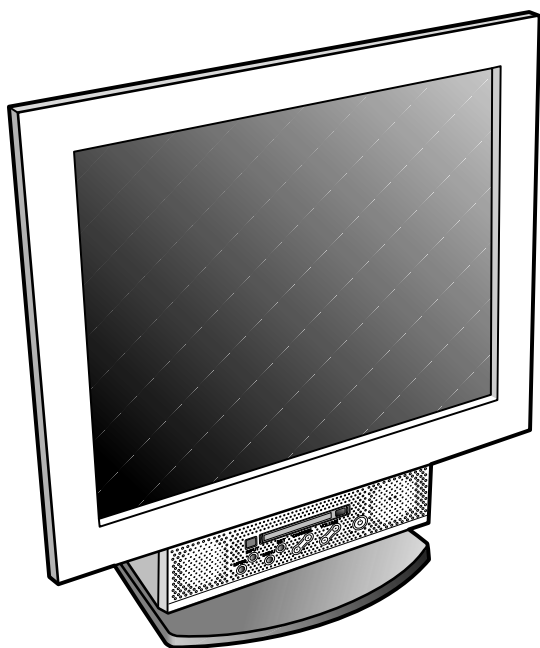
はじめに

PCモニター

テレビ

AVモニター

捕足説明



この取扱説明書は、再生紙を使用しています。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

本モニターに使用しているTFTカラー液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に常時点灯する微細な点や点灯しない画素が存在する場合があります。また、見る角度によっては、色のムラや明るさのムラが生じる場合がありますが、いずれも液晶モニターの動作に影響を与える故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。

液晶パネルを指で押したりすると、跡が残ることがありますが、故障ではありません。

長時間静止画を表示しないでください。残像の原因になることがあります。

輝度調整を最小にすると、見えにくいことがあります。

コンピュータ信号の質が表示品位に影響を与えることがあります。高品位の映像信号を出力できるコンピュータの使用をおすすめします。

本機は、日本国内用です。海外では使えません。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

正しい取り扱いをしても、電波の状況によりラジオやテレビジョン受信機の受信に影響を及ぼすことがあります。そのようなときは、次の点にご注意ください。

この製品をラジオ、テレビジョン受信機から十分に離してください。

この製品とラジオ、テレビジョン受信機を別のコンセントに接続してください。

なお、くわしくは、お買いあげの販売店、またはもよりのご相談窓口にご相談ください。

本書の表記について

本書では、Microsoft Windows 2000を「Windows2000」、Microsoft Windows Millennium Editionを「WindowsMe」、Microsoft Windows 98を「Windows98」、Microsoft Windows 95を「Windows95」、Microsoft Windows Version3.1を「Windows3.1」と表記します。また、これらを区別する必要のない場合は、総称して「Windows」と表記しています。

Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国、およびその他の国における登録商標です。

Macintoshは、米国アップルコンピュータ社の登録商標です。

Intel、Celeron、Pentiumは、Intel Corporationの商標または登録商標です。

Athlonは、Advanced Micro Devices,incの商標です。

Sound Blasterは、クリエイティブ・テクノロジー社の登録商標です。

PCカードとは、社団法人電子情報技術産業協会とPCMCIAとの間で共同して標準化をすすめているカードの名称です。

PixeStationTVおよびPixeDV/EXは、株式会社ピクセラの登録商標です。

QuickTimeおよびQuickTimeロゴはライセンスに基づいて使用される商標です。QuickTimeは米国およびその他の国々で登録された商標です。

Ninjaは株式会社アイフォアの登録商標です。

そのほか、本書で記載されている会社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。

お願い

この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店、またはご相談窓口までご連絡ください。

お客様または第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

この製品は付属品を含め、改良のため予告なく変更することがあります。

付属品の形状やソフトウェアのバージョンが本書に記載の内容と異なることがあります。

安全にお使いいただくために

絵表示について

この取扱説明書には、安全にお使いいただくためのいろいろな絵表示をしています。その表示を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を示しています。



注意

人がけがをしたり財産に損害を受ける恐れがある内容を示しています。

絵表示の意味

(絵表示の一例です。)



記号は、気を付ける必要があることを表しています。



記号は、してはいけないことを表しています。



記号は、しなければならないことを表しています。

警告

電源コードを傷つけたり、重い物を載せたり、引っ張ったり、無理に曲げたりしないでください。また、加工しないでください。電源コードを傷め、火災や感電の原因になります。



雷が鳴り始めたら、落雷による火災や感電を防ぐために、モニターの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。



発熱したり、煙が出たり、変なにおいがするなどの異常な状態で使用が続けると、火災や感電の原因になります。異常が起きたら、すぐにモニターの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜き、お買いあげの販売店にご連絡ください。



風通しの悪い場所、ほこりや湿気の多い場所、油煙や湯気の当たる場所では使用しないでください。火災の原因になります。



水などの液体がかからないようにしてください。また、クリップやピンなどの異物が機械の中に入らないようにしてください。火災や感電の原因になります。



注意

ACアダプターおよび電源コードは、必ず付属のものを使用してください。付属以外のものを使用すると、火災の原因になることがあります。



ACアダプターの取り扱いにあたっては、次のことをお守りください。取り扱いを誤ると、火災や感電、けがの原因になることがあります。



落下させたり、衝撃を与えないでください。

絶対に分解しないでください。内部には高圧部分があり、触ると危険です。ACアダプターは屋内専用です。屋外では使用しないでください。

電源は、AC100V(50/60Hz)のコンセントを使用してください。指定以外の電源を使用すると、火災の原因になることがあります。



電源プラグは、コンセントに直接差し込んでください。タコ足配線をする、過熱により火災の原因になることがあります。



ぐらつく台の上や、不安定な場所に置かないでください。また、強い衝撃や振動を与えないでください。落ちたり、倒れたりしてけがの原因になることがあります。



⚠ 注意

火災や感電を防ぐために、次のことをお守りください。

電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜いてください。



夜間、旅行などで長時間使用しないときは、モニターの電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

電源プラグや電源コードが熱いとき、またコンセントへの差し込みがゆるく電源プラグがぐらついていたりときは、使用をやめて、お買いあげの販売店にご相談ください。

直射日光の当たる場所や暖房器具の近くなど、高温になる場所で使用しないでください。発熱や発火の原因になることがあります。



硬いものでこすったり、たたいたりしないでください。破損してけがの原因になることがあります。



あお向け、横倒し、逆さまにして使用しないでください。熱がこもり、発熱や発火の原因になることがあります。



改造や分解はしないでください。また、お客様による修理はしないでください。火災や感電、けがの原因になることがあります。



移動するときは、電源プラグをコンセントから抜き、外部の接続ケーブルを外してください。コードやケーブルが引っ掛かり、落ちたり、倒れたりしてけがの原因になることがあります。



角度調整時など、本体とスタンドの間に指をはさまないように注意してください。



⚠ 注意

健康のために、次のことをお守りください。



連続して使用する場合は、1時間ごとに10分から15分の休憩を取り、目を休ませてください。

明暗の差が大きい所では使用しないでください。

日光が画面に直接当たる所では使用しないでください。

年に一度を目安にモニター内部を清掃してください。(もよりのご相談窓口にご相談ください。)



内部にほこりがたまると、発熱や発火の原因になることがあります。

リチウム電池は幼児の手の届かないところに保管してください。万一、飲み込んだ場合は、ただちに医師に相談してください。



リチウム電池の使用にあたっては、次のことをお守りください。使いかたを誤ると、破裂や発火の原因になることがあります。また、液漏れによる機器の腐食、手や衣類を汚す原因にもなります。



プラス(+)とマイナス(-)の向きは、表示に従って正しく入れてください。消耗したときは、速やかに交換してください。

漏れた液が体に付いたときは、水でよく洗い流してください。

端子をショートさせないでください。水や火の中に入れたり、分解をしないでください。

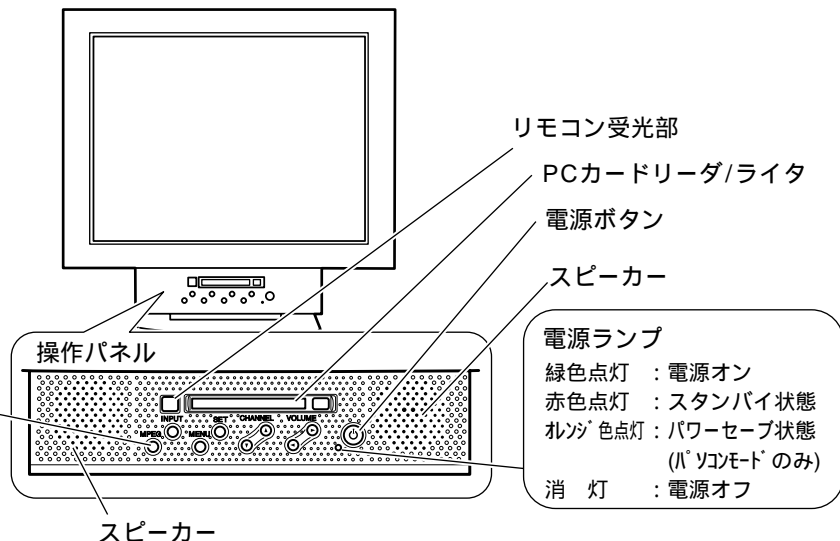
指定以外の電池を使用しないでください。

もくじ

はじめに	安全にお使いいただくために	3
	各部の名前	6
	リモコンについて	8
	コンピュータのモニターとして使う	9
	電源を入れる	9
	電源を切る	10
	音量を調整する	10
	画面の明るさを調整する	11
	画面モードを表示させる	11
	コンピュータ画面を調整する	12
PCモニター	自動調整する	12
	手動調整する	13
	調整内容の変更を防ぐ(調整ロック)	18
	すべての調整内容を工場出荷時に戻す(オールリセット).....	19
	PCカードリーダー/ライタを使う	20
	テレビ番組を見る・録画する・編集する	23
	デジタルカメラの画像を管理・編集する	25
	テレビとして使う	26
	電源を入れる	26
	電源を切る	27
テレビ	音量を調整する	27
	チャンネルを替える	28
	音声モードを切り替える	28
	映像モードを切り替える	29
	画面の明るさを調整する	29
	画面モードを表示させる	30
	テレビ画面を調整する	31
	調整する	31
	調整内容の変更を防ぐ(調整ロック)	35
	すべての調整内容を工場出荷時に戻す(オールリセット).....	35
AVモニター	チャンネルを設定する	36
	地域番号でチャンネルを設定する	36
	手動でチャンネルを設定する	37
	チャンネルの微調整をする	39
	AVモニターとして使う	41
	電源を入れる	41
	電源を切る	42
	音量を調整する	42
	映像モードを切り替える	43
	画面の明るさを調整する	43
補足説明	画面モードを表示させる	44
	AV画面を調整する	45
	調整する	45
	調整内容の変更を防ぐ(調整ロック)	45
	すべての調整内容を工場出荷時に戻す(オールリセット).....	45
	故障かな?と思ったら	46
	お手入れ・保管・アフターサービスについて ...	48
	お手入れのしかた	48
	保管にあたって	48
	アフターサービスについて	48
はじめに	ご相談窓口のご案内	49
	仕 様	51
PCモニター		
テレビ		
AVモニター		

各部の名前

【前面】



MPEGランプ(ボタン)

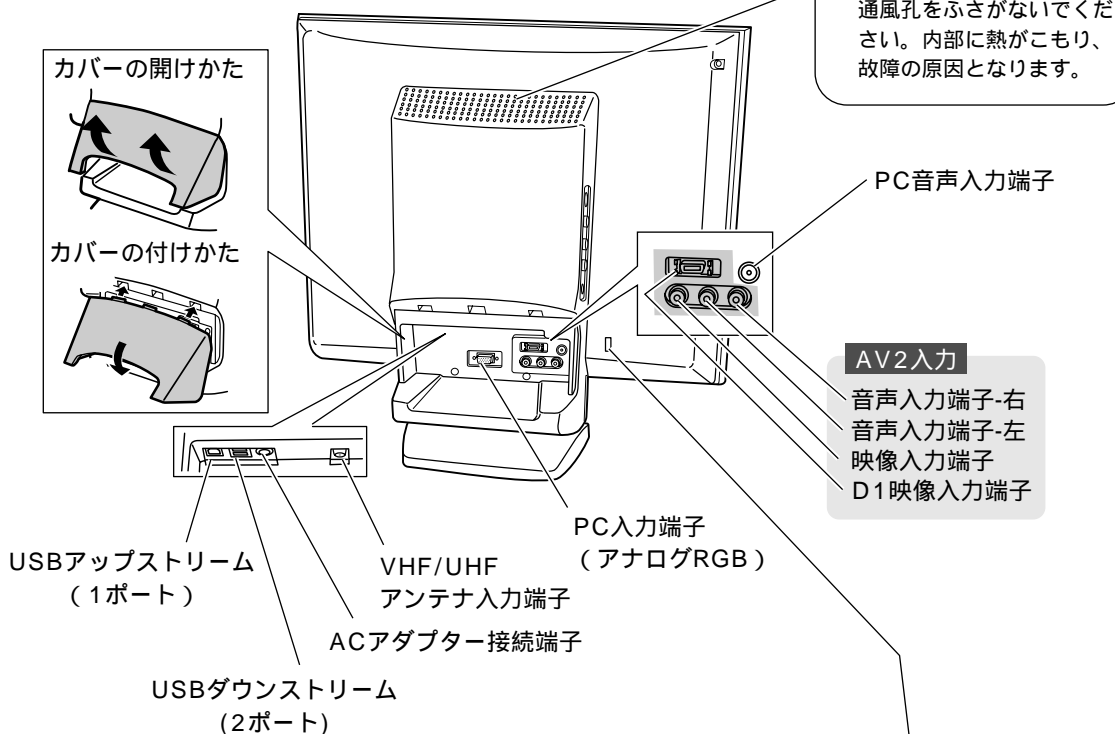
緑色点灯 : MPEGオン
消 灯 : MPEGオフ

コンピュータでのテレビ番組受信や録画時等はオンにします。(23ページ)
(Windows98/Meのみ)
使用しないときはオフにしてください。(MPEGオン時は消費電力が大きくなります。)
Windows98/Me以外では、MPEGオンにしないでください。

電源ランプ

緑色点灯 : 電源オン
赤色点灯 : スタンバイ状態
ランプ色点灯 : パワーセーブ状態
(パソコンモードのみ)
消 灯 : 電源オフ

【背面】



盗難防止ホール

市販の盗難防止ロックを接続すると、本体を持ち運べないように固定することができます。

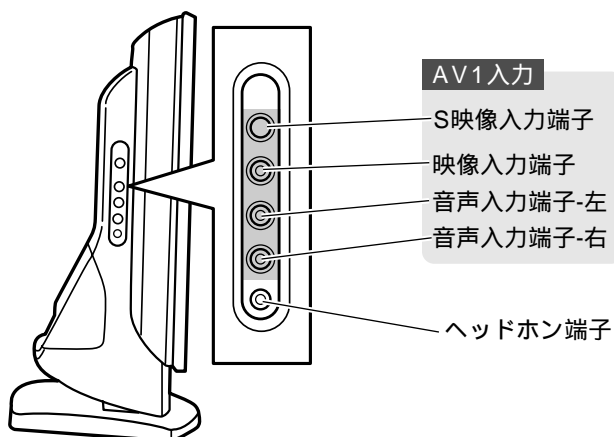
盗難防止ホールは、マイクロセーバーセキュリティシステム等のセキュリティワイヤーに対応しています。製品についてのお問い合わせ先は、以下のとおりです。

日本ポラデジタル株式会社

〒104-0032 東京都中央区八丁堀1-5-2 はごろもビル

Tel : 03-3537-1070 Fax : 03-3537-1071 URL : <http://www.poladigital.co.jp>

【左側面】



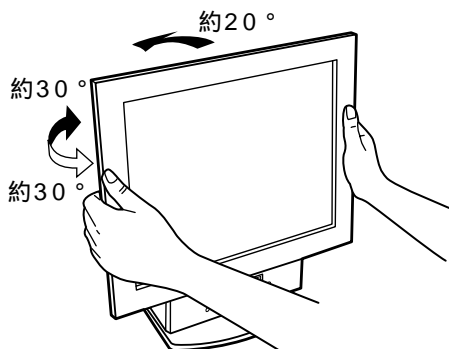
モニターの角度調整



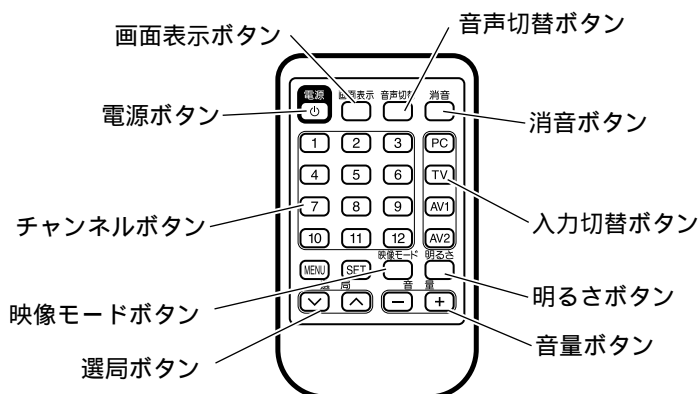
注意 本体とスタンドの間に指をはさまないように注意してください。

モニターの両側(縁)を軽く持って、見やすい角度に調整してください。

角度調整時は、必ず縁の部分を持ってください。液晶パネルに手を当てて力を加えると、破損の原因になります。

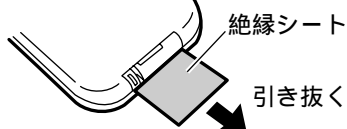


リモコンについて

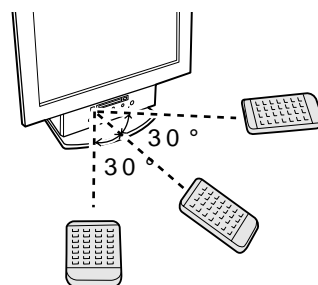


リモコンには、工場出荷時に電池と絶縁シートが装着されています。ご使用前に、必ず絶縁シートを外してください。

リモコン裏面



リモコンは、リモコン受光部に平行に向けて、約3mの範囲で操作してください。



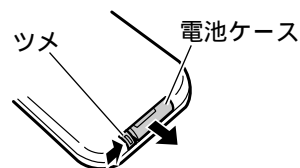
リモコンの取り扱いについて

- ・リモコンを落とししたり、足で踏んだりして衝撃を与えないでください。故障の原因となります。
- ・リモコンをズボンのポケット等に入れたまま、座ったりしないでください。破損の原因となります。
- ・リモコン受光部に直射日光や強い照明が当たっていると、リモコンが動作しにくくなります。照明または本機の向きを変えてください。
- ・リモコンを水に濡らしたり、湿度の高いところに置かないでください。
- ・テレビやエアコンなど、他の機器のリモコンと同時に操作しないでください。
- ・リモコンとリモコン受光部の間に障害物があると操作の妨げになります。
- ・電池の寿命は約半年です。(使用状況により異なります。)リモコンをモニターの近くで操作しても動作しないときは、寿命です。電池を交換してください。
- ・出荷時リモコンにセットされている電池は、工場出荷時にセットしていますので、所定の使用時間に満たないうちに、寿命が切れることがあります。
- ・汎用リモコンは使えません。

リモコンの電池交換

1. 電池ケースを引き出す。

電池ケースのツメを押しながら引き出します。



2. 電池を交換する。

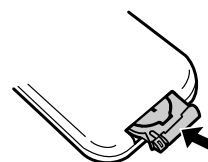
+ と - の向きを確かめて、間違えないようにセットしてください。

CR2025 以外の電池は使わないでください。



3. 電池ケースをリモコンに差し込む。

カチッと音がするまで差し込んでください。



コンピュータのモニターとして使う

電源を入れる

初めてご使用になるときは、先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。

1. モニター(本機)の電源を入れる。

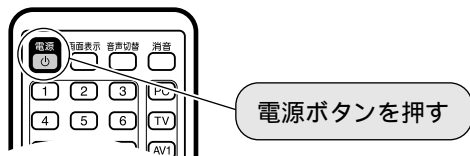
電源ランプが消えているときは、本体の電源ボタンを押します。

【本体】

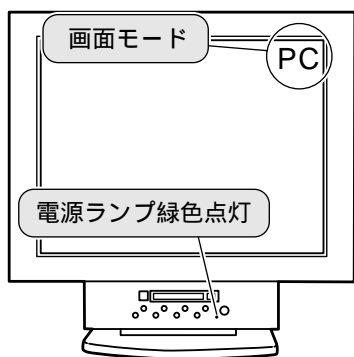


電源ランプが赤色に点灯しているときは、リモコンの電源ボタンを押します。

【リモコン】



電源が入ると、電源ランプが緑色に点灯し、数秒間、画面モードが表示されます。(画面モードが表示されるまで少し時間がかかる場合があります。)



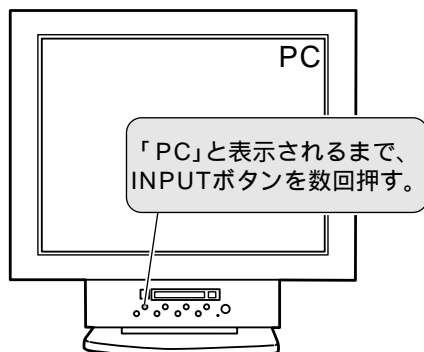
画面モード

- PC : コンピュータの画像を表示します。(パソコンモード)
- 数字 : テレビ映像(数字は受信チャンネル)を表示します。(テレビモード)
- AV1 : AV1入力に接続された機器の映像を表示します。(AV1モード)
- AV2 : AV2入力に接続された機器の映像を表示します。(AV2モード)

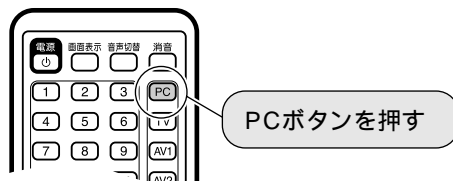
2. 画面に「PC」と表示されなかった場合は、画面モードをパソコンに切り替える。

画面に「PC」と表示された場合は、この操作は不要です。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



3. コンピュータの電源を入れる。

これでモニターにコンピュータの画面が表示されます。

? Memo

電源を入れた時、最初に表示される画面モードは、前回電源を切ったときの画面モードになります。(工場出荷時は「PC」になります。)

本機を初めて使用するときや、使用中のシステムの設定を変更したときなどは、画面の自動調整を行ってください。(12 ページ)

画面モードは本体の INPUT ボタンを押すごとに、PC TV(表示は数字) AV1 AV2 PC の順に変わります。

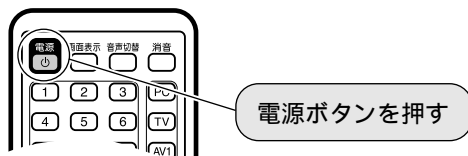
PixeStationTV や PixeDV/EX でテレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、予約録画するときは、TV・AV1・AV2 モードに切り替えることはできません。

PixeStationTV で録画予約をしているときは、TV・AV1・AV2 モードから PC モードに自動的に切り替わり、録画が始まります。

電源を切る

1. コンピュータの電源を切る。
2. モニター(本機)の電源を切る。

【リモコンの場合】



電源が切れ、電源ランプが赤色点灯します。(スタンバイ状態)

MPEG がオンの場合、MPEG はオンのままです。
(MPEG ランプ緑色点灯)

【本体の場合】



電源が切れ、電源ランプが消灯します。

MPEG がオンの場合、MPEG がオフになります。
(MPEG ランプ消灯)

? Memo

スタンバイ状態で本体の電源ボタンを押すと、電源が切れ、電源ランプが消灯します。

電源の「入/切」の切り替えは、数秒の間隔を空けて行ってください。

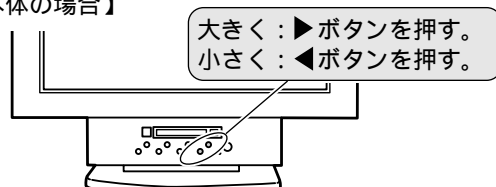
音量を調整する

音量を大きく・小さくする

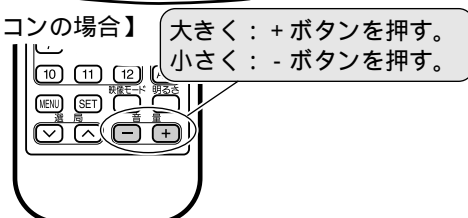
1. 音量を大きくするときは、▶ボタンまたは+ ボタンを押す。

音量を小さくするときは、◀ボタンまたは- ボタンを押す。

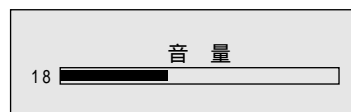
【本体の場合】



【リモコンの場合】



画面に調整スケールが表示されます。



2. 目的の音量になるまで、▶(◀)ボタンまたは+ (-) ボタンを押す。

調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。

音を一時的に消す(消音)

電話がかかってきたときや、来客の対応をするときなど、一時的に音を消すのに便利です。

リモコンで操作します。

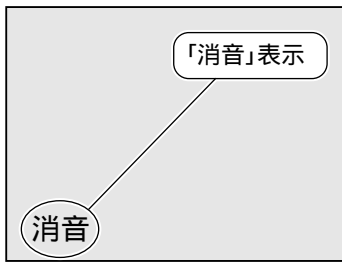
1. リモコンの消音ボタンを押す。

【リモコン】



音が消え、画面に「消音」と表示されます。

「消音」の表示は数秒後、自動的に消えます。

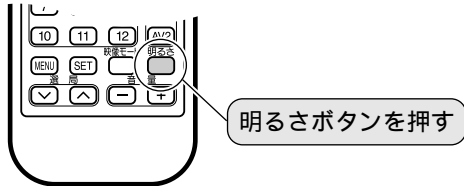


消音を解除するには
消音ボタンを押します。
(他のボタンを押すと、消音を解除して、押されたボタンの機能が働きます。)

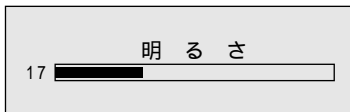
画面の明るさを調整する

バックライトの明るさを調整します。
リモコンで操作します。
1. リモコンの明るさボタンを押す。

【リモコン】



画面に調整スケールが表示されます。



2. ▶(◀)ボタンまたは + (-) ボタンで調整する。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



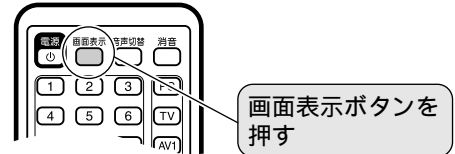
調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。(調整メニューの「明るさ」の設定も変わります。(15 ページ))

画面モードを表示させる

現在の画面モードを表示します。
リモコンで操作します。

1. リモコンの画面表示ボタンを押す。

【リモコン】



画面にパソコンモードであることを示す「PC」が表示されます。



表示は数秒後、自動的に消えます。

コンピュータ画面を調整する

コンピュータ画面の調整をします。

自動で調整する方法(自動調整)と、1つずつ項目を調整していく方法(手動調整)があります。

? Memo

本機を初めて使用するときや、使用中のシステムの設定を変更したときは、自動調整を行ってください。「クロック」、「フェーズ」、「水平位置」、「垂直位置」、「コントラスト」、「黒レベル」が最適な状態に設定されます。)

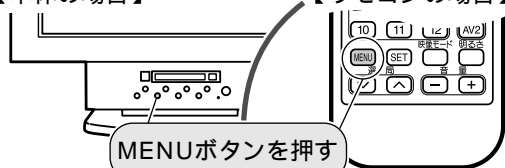
自動調整する

パソコンモードから操作を始めます。他のモードから始めた場合は、そのモードの画面調整になります。

1. 画面をパソコンモードにする。
2. 画面全体が明るくなるような画像を表示させる。
Windows の場合、本機に付属の CD-ROM の調整用パターンを呼び出して、ご利用ください。(13 ページ)
3. MENU ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



MENUボタンを押す

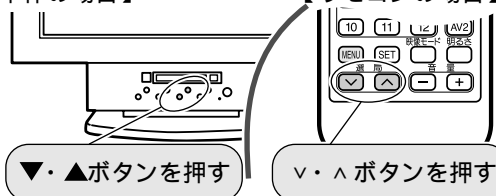
調整用メニューが表示されます。



4. ▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで を「自動調整」に動かす。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



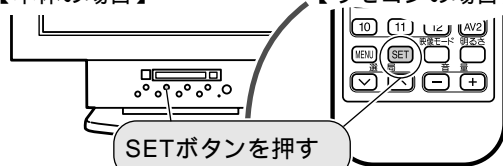
▼・▲ボタンを押す

▽・△ボタンを押す

5. SET ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



SETボタンを押す

確認のメッセージが表示されます。

6. SET ボタンを押す。
自動調整が始まります。
調整が終わると、次の画面が表示されます。

自動調整が完了しました
MENUボタンを押してください

7. MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の調整ができます。
8. INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押す。
調整用の画面が消え、調整が終わります。

? Memo

通常は自動調整だけでご使用いただけますが、次のような場合は必要に応じて手動調整(13 ページ)を行ってください。

- ・さらに調整が必要なとき
- ・「自動調整できませんでした」と表示されたとき。
(画面全体が極端に暗い場合など、表示中の内容によっては自動調整ができないことがあります。
再度、自動調整をする場合は、調整用パターンを利用するか(13 ページ)、画面全体が明るくなるような画像に変えてみてください。)

動画や MS-DOS プロンプトなど、画面によっては自動調整が正しく行われない場合があります。また、コンピュータやビデオカードによっては自動調整が正しく行われない場合があります。

調整用パターンの呼び出し (Windows 用)

本機に付属の CD-ROM から調整用パターンを呼び出します。

Windows95/98/2000 を基準に、CD-ROM ドライブを「D ドライブ」として説明します。

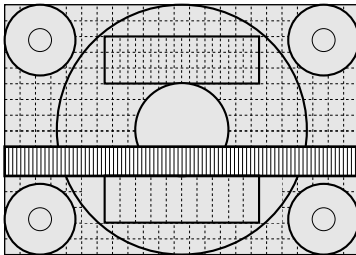
1. コンピュータの CD-ROM ドライブに付属の CD-ROM をセットする。
2. 「マイコンピュータ」の CD-ROM を開く。

Windows3.1 の場合は、「ファイルマネージャ」を開き、「D ドライブ」を選択します。

3. 「Adj_uty.exe」をダブルクリックして、調整用プログラムを起動する。

調整用パターンが表示されます。

< 調整用パターン >



4. 調整が終わったら、コンピュータの[ESC]キーを押し、調整用プログラムを終える。

? Memo

コンピュータの表示モードが 6 万 5 千色の場合、カラーパターンの各色の階調が異なって見えたり、グレースケールが色付きに見えることがあります。(入力信号の仕様であり、故障ではありません。)

手動調整する

パソコンモードから操作を始めます。他のモードから始めた場合は、そのモードの画面調整になります。

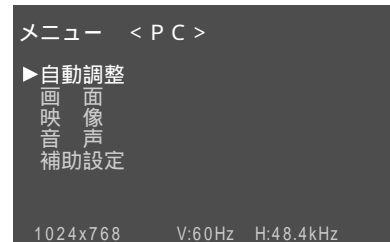
1. 画面をパソコンモードにする。
2. Windows の場合、調整用パターンを表示させる。
Windows 以外のコンピュータの場合は、実際の画面を見ながら調整してください。
3. MENU ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



調整用メニューが表示されます。



画面を調整する (14 ページ)

クロック、フェーズ、水平位置、垂直位置の調整をします。

映像を調整する (15 ページ)

明るさ、コントラスト、黒レベル、色温度、カラーモードの調整をします。

音声を調整する (16 ページ)

高音、低音、バランス、サラウンドの調整をします。

補助設定をする (17 ページ)

メニュー表示位置、400 ライン解像度、拡大補正レベルの調整をします。

4. 調整が終わったら、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押す。

調整用の画面が消え、調整が終わります。

? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。

画面を調整する

調整用メニューからの操作を説明します。



1. ▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「画面」に動かす。

【本体の場合】



▼・▲ボタンを押す

【リモコンの場合】



▽・△ボタンを押す

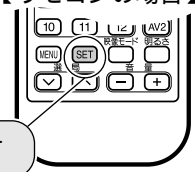
2. SET ボタンを押す。

【本体の場合】

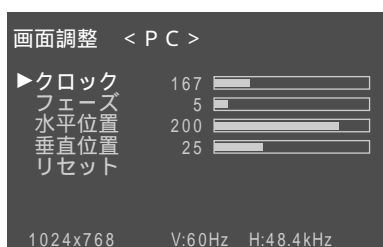


SETボタンを押す

【リモコンの場合】



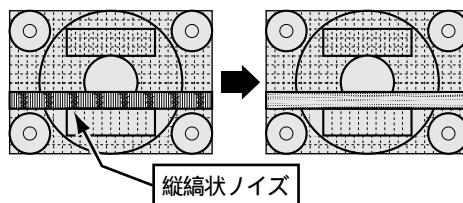
画面調整画面が表示されます。



3. 各項目を調整する。
4. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン (本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

【クロック】

調整用パターン(白黒1本おきパターン)に縦縞状のノイズが出ないように調整します。

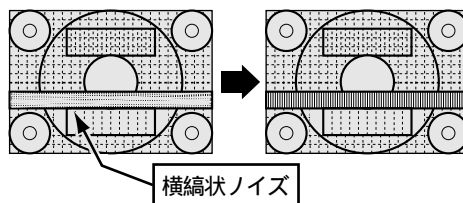


▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「クロック」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ボタンで調整する。

【フェーズ】

「クロック」を正しく調整したあとで調整します。調整用パターン(白黒1本おきパターン)に現れる横縞状のノイズが最も少なくなり、白黒のパターンがはっきり見えるように調整します。



▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「フェーズ」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ボタンで調整する。

【水平位置】

調整パターンの全体が画面内に表示されるように、左右の調整をします。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「水平位置」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ボタンで調整する。

【垂直位置】

調整パターンの全体が画面内に表示されるように、上下の調整をします。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「垂直位置」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ボタンで調整する。

【リセット】

「クロック」「フェーズ」「水平位置」「垂直位置」を工場出荷時の状態に戻します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで を「リセット」に動かす。

SET ボタンを押す。

確認の画面が表示されます。

SET ボタンを押す。

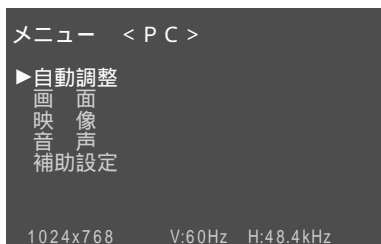
リセットが始まります。リセットが終わると、画面調整画面に戻ります。

? Memo

「クロック」を調整したあと「水平位置」を調整すると、「水平位置」の調整値が大きく変わることがあります。これは、「水平位置」の調整可能範囲が変わるためです。

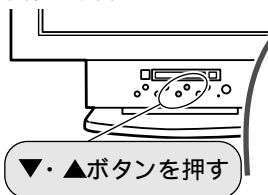
映像を調整する

調整用メニューからの操作を説明します。



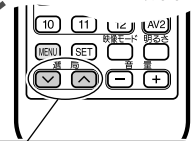
1. ▼・▲ボタンで を「映像」に動かす。

【本体の場合】



▼・▲ボタンを押す

【リモコンの場合】



▼・▲ボタンを押す

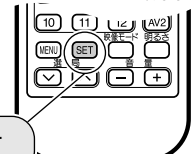
2. SET ボタンを押す。

【本体の場合】

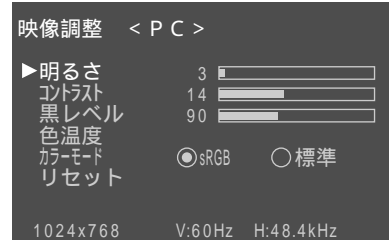


SETボタンを押す

【リモコンの場合】



映像調整画面が表示されます。



3. 各項目を調整する。

4. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。

調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

【明るさ】

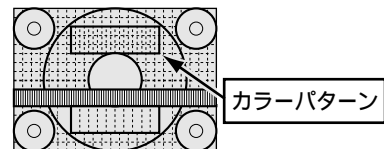
バックライトの明るさを調整します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで を「明るさ」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【コントラスト】

調整用パターン(カラーパターン)を見ながら、すべての階調が表示できるように調整します。



▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで を「コントラスト」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【黒レベル】

調整用パターン(カラーパターン)を見ながら、画面全体の明るさを調整します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで を「黒レベル」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【色温度】

色あい(白色の度合い)を調整します。「暖色」にすると赤みがあった白色になり、「寒色」にすると青みがあった白色になります。

「標準」以外では、すべての階調の色を表示できません。

すべての階調を表示する場合は、「標準」にしてください。

プロファイルを使用する場合は、「標準」にしてください。

▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで「色温度」に動かす。

SETボタンを押す。

◀・▶ボタンまたは-・+ボタンで設定したい項目に●を動かす。

「ユーザー設定」でSETボタンを押すと、「赤色」「緑色」「青色」が表示され、より細かい色あいの調整ができます。▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで調整したい色に動かす、◀・▶ボタンまたは-・+ボタンで調整します。(戻るときは、MENUボタン) MENUボタンを押す。

【カラーモード】

「sRGB」にすると、sRGB(色再現国際規格)に準拠した色あいで表示します。

プロファイルを使用する場合は、「標準」にしてください。

▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで「カラーモード」に動かす。

◀・▶ボタンまたは-・+ボタンで設定したい項目に●を動かす。

【リセット】

「明るさ」「コントラスト」「黒レベル」「色温度」「カラーモード」を工場出荷時の状態に戻します。

▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで「リセット」に動かす。

SETボタンを押す。

確認の画面が表示されます。

SETボタンを押す。

リセットが始まります。リセットが終わると、映像調整画面に戻ります。

音声を調整する

調整用メニューからの操作を説明します。



- ▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで「音声」に動かす。

【本体の場合】



【リモコンの場合】

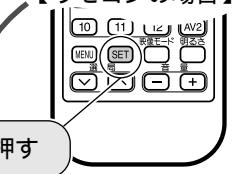


- SETボタンを押す。

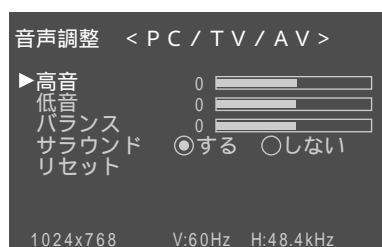
【本体の場合】



【リモコンの場合】



音声調整画面が表示されます。



- 各項目を調整する。
- 調整が終わったら、MENUボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUTボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

【高音】

高音の強さを調整します。

▼・▲ボタンまたはV・Hボタンで「高音」に動かす。

◀・▶ボタンまたは-・+ボタンで調整する。

【低音】

低音の強さを調整します。

▼・▲ボタンまたはv・h ボタンで を「低音」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ ボタンで調整する。

【バランス】

音の左右のバランスを調整します。

▼・▲ボタンまたはv・h ボタンで を「バランス」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ ボタンで調整する。

【サラウンド】

「する」にすると、ステレオの音声に臨場感が出ます。

▼・▲ボタンまたはv・h ボタンで を「サラウンド」に動かす。

◀▶ボタンまたは-・+ ボタンで設定したい項目に ●を動かす。

【リセット】

「高音」「低音」「バランス」「サラウンド」を工場出荷時の状態に戻します。

▼・▲ボタンまたはv・h ボタンで を「リセット」に動かす。

SET ボタンを押す。

確認の画面が表示されます。

SET ボタンを押す。

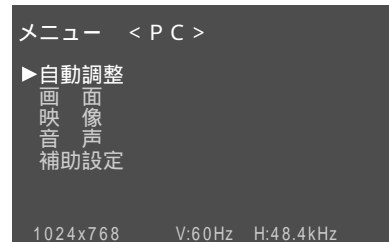
リセットが始まります。リセットが終わると、音声調整画面に戻ります。

? Memo

音声調整は、パソコンモード、テレビモード、AVモード共通の調整です。パソコンモードで調整した内容は、テレビモード、AVモードにも反映されます。

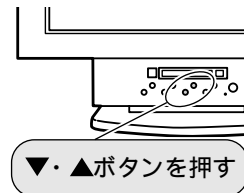
補助設定をする

調整用メニューからの操作を説明します。

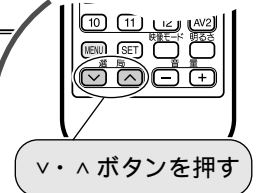


1. ▼・▲ボタンまたはv・h ボタンで を「補助設定」に動かす。

【本体の場合】



【リモコンの場合】

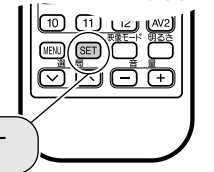


2. SET ボタンを押す。

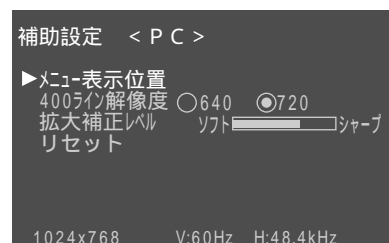
【本体の場合】



【リモコンの場合】



補助設定画面が表示されます。



3. 各項目を調整する。
4. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が終わります。

【メニュー表示位置】

調整用画面の表示位置を変更します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「メニュー表示位置」に動かす。

SET ボタンを押す。

表示位置を調整する。

左へ移動：◀・- ボタン 右へ移動：▶・+ ボタン

上へ移動：▲・^ ボタン 下へ移動：▼・v ボタン

MENU ボタンを押す。

補助設定画面に戻ります。

INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整用の画面が消え、調整が終わります。

【400ライン解像度】

PC9800 シリーズや US TEXT などの 400 ライン画面の水平解像度を選びます。

640 : 640 × 400 ドットモード(PC9800シリーズなど)

720 : 720 × 400 ドットモード(US TEXT など)

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「400ライン解像度」に動かす。

◀・▶ボタンまたは - ・ + ボタンで設定したい項目に◎を動かす。

【拡大補正レベル】

解像度が 1024 × 768 ドット以外の表示モードでは、画像をほぼ画面いっぱいに拡大表示します。拡大表示時の画像のシャープさを調整します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「拡大補正レベル」に動かす。

◀・▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【リセット】

「メニュー表示位置」「400ライン解像度」「拡大補正レベル」を工場出荷時の状態に戻します。

▼・▲ボタンまたは▽・△ボタンで「リセット」に動かす。

SET ボタンを押す。

確認の画面が表示されます。

SET ボタンを押す。

リセットが始まります。リセットが終わると、補助設定画面に戻ります。

? Memo

メニュー表示位置は、パソコンモード、テレビモード、AV モード共通の調整です。パソコンモードで調整した内容は、テレビモード、AV モードにも反映されます。

調整内容の変更を防ぐ(調整ロック)

調整内容が変更できないように設定できます。

テレビ・AV モードの調整内容も変更できなくなります。

ロックの設定

本体で操作します。

1. MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを設定します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが設定されます。

調整ロック時、下記のボタンは使えません。

本 体：MENU

リモコン：MENU、明るさ

ロックの解除

本体で操作します。

1. いったん電源を切り、MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを解除します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが解除されます。

すべての調整内容を工場出荷時に戻す (オールリセット)

すべての調整内容を工場出荷時の状態に戻します。
テレビ・AVモードの調整内容(チャンネル設定も含む)
も戻ります。MPEGはオフになります。
本体で操作します。

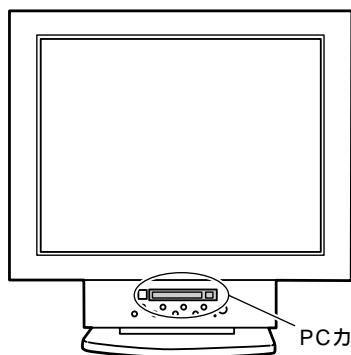
1. ▲ボタンと▶ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。
「オールリセット中」と表示されるまで3つのボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、オールリセットが始まります。
2. 「オールリセットが完了しました」のメッセージが表示されたら、電源ボタンを押して電源を切る。
3. 数秒間隔を空け、電源ボタンを押して電源を入れる。

? Memo

調整ロックが設定されていると、オールリセットはできません。調整ロックを解除してから操作してください。

「オールリセット中」の表示中は、ボタン操作は無効です。

PC カードリーダー / ライタを使う



PCカードリーダー/ライタ

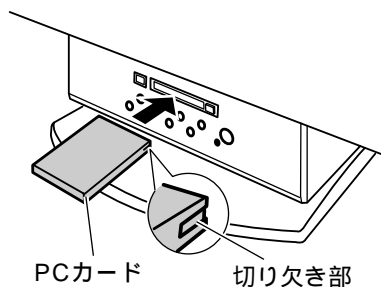
先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。

対応カード

PCMCIA2.1/JEIDA4.2 以上に準拠したフラッシュメモリを使用した ATA カードに対応しています。HDD カード、モデムカード、LAN カード、SCSI カード等は使えません。

コンパクトフラッシュカード、スマートメディアカード、メモリスティック、マルチメディアカード、SD カード、マイクロドライブは、それぞれに対応した市販の PC カードアダプターが必要です。

PC カードをセットする



1. PC カードの切り欠き部を右側にして差し込む。
PC カードの先端が奥に当たるまでしっかり差し込んでください。

！ ご注意

カードの向きに注意して差し込んでください。無理に差し込むと、PC カードリーダー / ライタや PC カードが破損したり、データが消えることがあります。モニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりすると、PC カードリーダー / ライタは使えません。

Windows での操作

ご使用のコンピュータや OS によっては、名称・操作方法が異なる場合があります。コンピュータの説明書と併せてお読みください。

1. PC カードを PC カードリーダー / ライタにセットする。
2. デスクトップの「マイコンピュータ」をダブルクリックする。
PC カードリーダー / ライタは、「リムーバブルディスク」と表示されます。ドライブ番号(E:など)は、お使いのコンピュータの環境により異なります。



3. 「リムーバブルディスク」をダブルクリックする。
PC カードのデータが表示されます。

！ ご注意

PC カード操作中は、PC カードを取り出したり、モニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりしないでください。データが消えることがあります。

PC カードのフォーマット

初めて使用する PC カードは、フォーマットが必要な場合があります。(フォーマットされて出荷されている PC カードの場合は、フォーマットする必要はありません。)

ご使用のコンピュータや OS によっては、名称・操作方法が異なる場合があります。コンピュータの説明書と併せてお読みください。

デジタルカメラで PC カードを使用するとき、デジタルカメラでフォーマットする必要がある場合があります。

！ ご注意

すでにデータがある PC カードをフォーマットすると、データはすべて消えます。

フォーマット中は、PC カードを取り出したり、モニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりしないでください。

1. フォーマットする PC カードを PC カードリーダー / ライタにセットする。
2. デスクトップの「マイコンピュータ」をダブルクリックする。
3. 「リムーバブルディスク」を右クリックして、「フォーマット」をクリックする。
PC カードリーダー / ライタ以外のリムーバブルディスクを接続している場合、他のリムーバブルディスクを右クリックしないよう注意してください。
4. 「通常フォーマット」を選択して、「開始」をクリックする。
フォーマットが始まります。フォーマットが終わるとメッセージが表示されます。
5. 「閉じる」をクリックする。

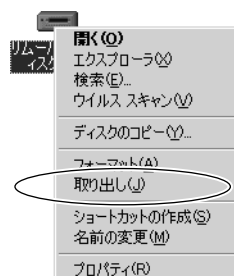
PC カードを取り出す

！ ご注意

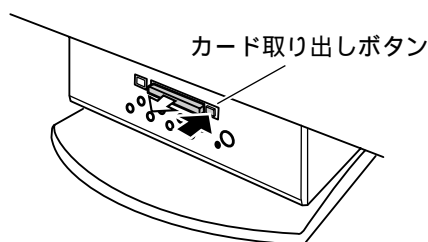
PC カード動作中は、PC カードを取り出したり、モニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりしないでください。データが消えることがあります。

必ず下記の手順で取り出してください。下記操作を行わずに PC カードを取り出すと、コンピュータが誤動作したり、データが消えることがあります。

1. デスクトップ上の「マイコンピュータ」を開いて、「リムーバブルディスク」を右クリックし、「取り出し」を選択する。



- ・ PC カードリーダー / ライタ以外のリムーバブルディスクを接続している場合、他のリムーバブルディスクを右クリックしないよう注意してください。
 - ・ すでに「マイコンピュータ」が開かれている場合は、いったん「マイコンピュータ」を閉じて、再度「マイコンピュータ」を開いてください。
2. カード取り出しボタンを押し、少し飛び出した PC カードを手で取り出す。



使用上のご注意

ご使用のコンピュータや OS によっては、名称・操作方法が異なる場合があります。コンピュータの説明書と併せてお読みください。

コンピュータの起動中にモニターの電源を入れると、PC カードリーダー / ライタが正しく動作しない場合があります。

WindowsMe/2000 で、コンピュータの電源が入った状態でモニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いたりすると、「デバイスの取り外しの警告」が表示されます。次のデバイスの取り外しの操作を行ってからモニターの電源を切ったり、USB ケーブルを抜いてください。

タスクトレイの  をクリックする。

表示されたドライブの停止メニューから、PC カードリーダー / ライタのドライブを選ぶ。
他のドライブを選ばないように注意してください。

「安全に取り外すことができます。」と表示されたら、「OK」をクリックする。

一度取り外すと下記の操作を行うまで、PC カードリーダー / ライタは使えません。

- ・ モニターの電源を入れ直す。
- ・ USB ケーブルを接続し直す。
- ・ デバイスマネージャでデバイスを更新する。

PC カードをセットした状態で、「マイコンピュータ」の「リムーバブルディスク」をダブルクリックしてもデータが表示されない場合は、PC カードを取り出してから、モニターの電源を切り、電源を入れ直してから操作し直してください。(WindowsMe/2000 の場合、上記デバイスの取り外しの操作を行ってから、モニターの電源を切ってください。)

テレビ番組を見る・録画する・編集する

PixeStationTV を使うと、コンピュータの画面でテレビ番組を見ることができます。またテレビ番組をコンピュータのハードディスクに録画することができます。録画した番組は、録画ファイルブラウザで見ます。

PixeDV/EX を使うと、録画した映像を編集・管理することができます。

画面のプロパティで、800 × 600 ドット以上、High Color(16 ビット)以上に設定してください。先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。


ご使用のコンピュータや OS によっては、名称・操作方法が異なる場合があります。コンピュータの説明書と併せてお読みください。

起動方法と終了方法

【PixeStationTV の起動】

1. MPEG ランプが緑色点灯していることを確認する。
消灯している場合は、MPEG ボタンを押して緑色点灯させてください。
2. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「Pixela」「PixeStationTV」「PixeStationTV」を選ぶ。
デスクトップにショートカットを作成した場合は、ショートカットをダブルクリックして起動することもできます。


【PixeStationTV の終了】

1. 画面の  をクリックする。
2. MPEG ボタンを押して MPEG ランプを消灯させる。

【録画ファイルブラウザの起動】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「Pixela」「PixeStationTV」「録画ファイルブラウザ」を選ぶ。
デスクトップにショートカットを作成した場合は、ショートカットをダブルクリックして起動することもできます。


【録画ファイルブラウザの終了】

1. 画面の  をクリックする。

【PixeDV/EX の起動】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「Pixela」「PixeDVEX」「PixeDV EX Ver3.0 LE 版」を選ぶ。
デスクトップにショートカットを作成した場合は、ショートカットをダブルクリックして起動することもできます。
「MPEG キャプチャ」から入力をする場合は、MPEG ボタンを押して MPEG ランプを緑色点灯させてください。

【PixeDV/EX の終了】

1. 画面の  をクリックする。
2. MPEG ランプが緑色点灯している場合は、MPEG ボタンを押して消灯させる。

操作方法について

操作方法については、ヘルプをご覧ください。

【PixeStationTV と録画ファイルブラウザのヘルプの見かた】


1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「Pixela」「PixeStationTV」「PixeStationTV のヘルプ」を選ぶ。

【PixeDV/EX のヘルプの見かた】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「Pixela」「PixeDVEX」「ヘルプ」から見たいヘルプを選ぶ。

インストール前の状態に戻すには (アンインストール)

【PixeStationTV と録画ファイルブラウザのアンインストール】

1. TV スケジューラが起動されている場合は、TV スケジューラを終了させる。
タスクトレイの  を右クリックする。
「終了」をクリックする。
2. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」から「Pixela」「PixeStationTV」「PixeStationTV の削除」を選ぶ。
3. 「OK」をクリックする。
アンインストールプログラムが始まります。

【PixeDV/EX のアンインストール】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」
「Pixela」「PixeDVEX」「PixeDV EX LE の削除」を
選ぶ。
2. 「OK」をクリックする。
アンインストールプログラムが始まります。

使用上のご注意

モニターの設定(調整メニュー)とは別に、PixeStationTV、PixeDV/EX でもチャンネル設定が必要です。

テレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、録画を予約するときは、MPEG をオフ(MPEG ランプ消灯)にしないでください。また、USB ケーブルを抜かないでください。

誤って MPEG をオフにしたときは、コンピュータを再起動させてください。

MPEG オンのまま電源を切りたいときは、リモコンで電源を切ります。

テレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、予約録画するときは、他の画面モード(TV、AV1、AV2)に切り替えることはできません。現在の時刻から 3 分以内に始まる録画の予約はできません。

予約録画をするときは、録画開始時刻の 3 分前までに下記のことを完了させておく必要があります。

- ・モニターの MPEG をオンにする。
- ・コンピュータを起動させる。(コンピュータをスタンバイ状態にしておくと、自動的にコンピュータが起動します。ただし、録画開始までの時間が 10 分以内の場合、コンピュータをスタンバイ状態にすることはできません。)

予約録画が開始される時刻に「PixeDV/EX」や「録画ファイルブラウザ」が動作している場合、録画は開始されません。録画開始時刻までに「PixeDV/EX」や「録画ファイルブラウザ」を終了させてください。

予約録画の開始 3 分前に他の番組を録画している場合、その録画は停止され、予約録画が始まります。予約録画中は、録画終了時刻までコンピュータの電源を入れ、モニターの MPEG をオンにしておく必要があります。

モニターの画面モードが、TV・AV1・AV2 モードになっているときは、自動的に PC モードに切り替わり、予約録画が始まります。

テレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、予約録画するときに、PC カードリーダー/ライタや USB 機器を使用したり、他のアプリケーション等を動作させると、コマ落ち等画像が乱れたり、コンピュータの動作が不安定になる場合があります。できるだけ、PC カードリーダー/ライタや USB 機器、他のアプリケーションと同時に使わないでください。また常駐型アプリケーションもできるだけ終了させてください。

PixeStationTV や PixeDV/EX 動作中にコンピュータの電源を切ったり、アプリケーションが異常終了した場合は、いったんモニター本体の電源ボタンを押して、モニターの電源を切ってください。

正しく動作しない場合、画面のプロパティで色数を減らしたり、解像度を下げたりすると動作する場合があります。

コンピュータの起動中にモニターの電源を入れると、PixeStationTV や PixeDV/EX が正しく動作しない場合があります。

お使いのビデオカードによっては、ドライバや DirectX の更新が必要な場合があります。

マルチモニター機能を利用している場合、プライマリに設定されているモニターにのみ映像が表示されることがあります。また、動作が不安定になる場合は、シングルモニターでご利用ください。

チャンネル設定をしても電波の状況によっては設定が無効となるチャンネルがあります。

チャンネルがすべて無効の場合、録画予約はできません。アンテナ線の接続やチャンネル設定を確認してください。

アンテナ線を接続したり、外したりする場合には、PixeStationTV・PixeDV/EX を終了させてから行ってください。

受信状態の悪い番組を表示している場合、コンピュータの動作が不安定になる場合があります。

受信状態により、テレビ画面の端に黒い線が入ることがあります。

「PixeStation TV」「PixeDV/EX」で連続 24 時間以上の視聴を行うと、動作が不安定になることがあります。

録画可能なファイルサイズは 4GB までです。4GB を超える録画を行うと、コンピュータの動作が不安定になることがあります。

ハードディスクへの書き込み効率が悪いと、コマ落ち等画像が乱れることがあります。デフラグを実行してハードディスクの最適化を行うと、改善される場合があります。

ハードディスクの DMA 転送が無効になっている場合、コマ落ち等、画像が乱れたり、正しく動作しないことがあります。「システムのプロパティ」の「デバイスマネージャ」の「ディスクドライブ」で、該当するハードディスクのドライバのプロパティを開き、DMA を有効にしてください。

お問い合わせ先

PixeStationTV、PixeDV/EX に関するお問い合わせは、下記にて受け付けております。

株式会社ビクセラ ユーザーサポート部

FAX 番号 0722-24-7177

電話番号 0722-24-7311

デジタルカメラの画像を管理・編集する

デジカメ Ninja2001 を使うと、デジタルカメラで撮影した画像を管理・編集することができます。先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。

ご使用のコンピュータや OS によっては、名称・操作方法が異なる場合があります。コンピュータの説明書と併せてお読みください。

お問い合わせ先

デジカメ Ninja2001 に関するお問い合わせは、下記にて受け付けております。

株式会社アイフォー ユーザーサポート係

FAX 番号 03-3369-9580

電話番号 03-3369-9581

起動方法と終了方法

【デジカメ Ninja2001 の起動】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「デジカメ Ninja2001」「デジカメ Ninja フォトボックス」を選ぶ。

使用許諾契約が表示された場合は、内容を確認して「同意する」をクリックしてください。ソフトウェアを使用するには、使用許諾契約に同意していただく必要があります。

【デジカメ Ninja2001 の終了】

1. ウィンドウ右上の  をクリックします。

操作方法について

操作方法については、ヘルプをご覧ください。

【デジカメ Ninja2001 のヘルプの見かた】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「プログラム」「デジカメ Ninja2001」「デジカメ Ninja2001 ヘルプ」を選ぶ。

インストール前の状態に戻すには (アンインストール)

【デジカメ Ninja2001 のアンインストール】

1. 「スタート」ボタンをクリックし、「設定」「コントロールパネル」を選ぶ。
2. 「アプリケーションの追加と削除」をダブルクリックする。
3. 「デジカメ Ninja2001」を選び、「追加と削除」をクリックする。
4. 「はい」をクリックする。
アンインストールが始まります。

テレビとして使う

電源を入れる

初めてご使用になるときは、先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。

1. モニター(本機)の電源を入れる。

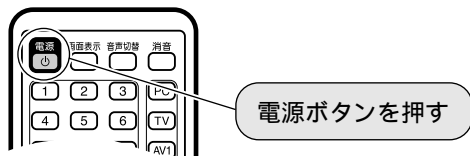
電源ランプが消えているときは、本体の電源ボタンを押します。

【本体】

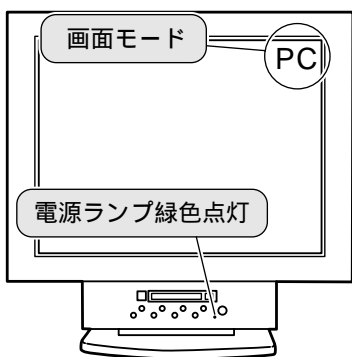


電源ランプが赤色に点灯しているときは、リモコンの電源ボタンを押します。

【リモコン】



電源が入ると、電源ランプが緑色に点灯し、数秒間、画面モードが表示されます。(画面モードが表示されるまで、少し時間がかかることがあります。)

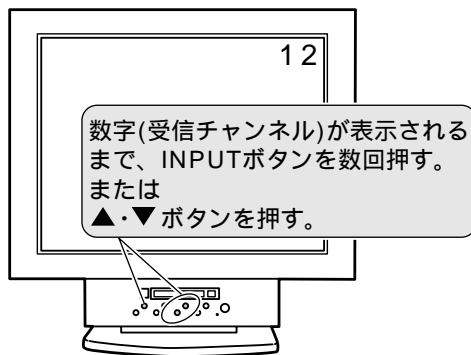


画面モード

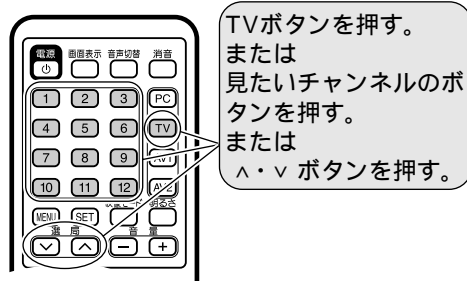
- PC : コンピュータの画像を表示します。(パソコンモード)
- 数字 : テレビ映像(数字は受信チャンネル)を表示します。(テレビモード)
- AV1 : AV1入力に接続された機器の映像を表示します。(AV1モード)
- AV2 : AV2入力に接続された機器の映像を表示します。(AV2モード)

2. 画面に数字(受信チャンネル)表示されなかった場合は、画面モードをテレビに切り替える。
画面に数字(受信チャンネル)が表示された場合は、この操作は不要です。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



これでモニターにテレビの画面が表示されます。

本機を初めて使用するときや、引越などでお住まいの地域が変わったときは、チャンネル設定を行ってください。(36 ページ)

工場出荷時は、VHF1 ~ 12 チャンネルが映るように設定されています。

? Memo

電源を入れた時、最初に表示される画面モードは、前回電源を切ったときの画面モード(チャンネル)になります。(工場出荷時は「PC」になります。)

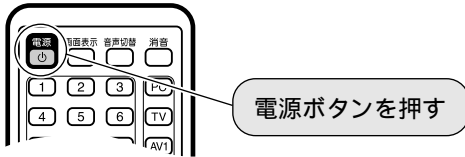
画面モードは、本体の INPUT ボタンを押すごとに、PC TV(表示は数字) AV1 AV2 PC の順に変わります。

PixeStationTV や PixeDV/EX でテレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、予約録画するときは、PC モードから TV・AV1・AV2 モードに切り替えることはできません。

PixeStationTV で録画予約をしているときは、TV・AV1・AV2 モードから PC モードに自動的に切り替わり、録画が始まります。

電源を切る

【リモコンの場合】



電源が切れ、電源ランプが赤色点灯します。(スタンバイ状態)

MPEG がオンの場合、MPEG はオンのままです。(MPEG ランプ緑色点灯)

【本体の場合】



電源が切れ、電源ランプが消灯します。

MPEG がオンの場合、MPEG がオフになります。(MPEG ランプ消灯)

? Memo

スタンバイ状態で本体の電源ボタンを押すと、電源が切れ、電源ランプが消灯します。

電源の「入/切」の切り替えは、数秒の間隔を空けて行ってください。

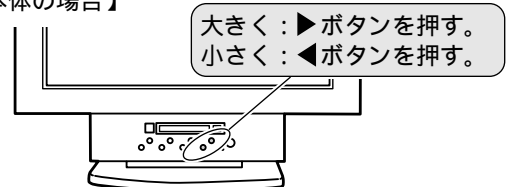
音量を調整する

音量を大きく・小さくする

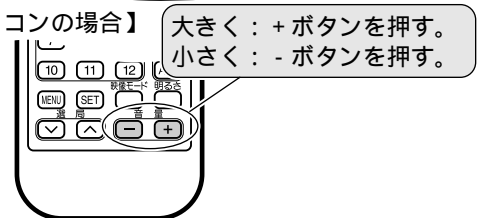
1. 音量を大きくするときは、▶ボタンまたは+ボタンを押す。

音量を小さくするときは、◀ボタンまたは-ボタンを押す。

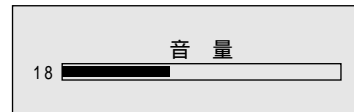
【本体の場合】



【リモコンの場合】



画面に調整スケールが表示されます。



2. 目的の音量になるまで、▶(◀)ボタンまたは+(-)ボタンを押す。

調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。

音を一時的に消す(消音)

電話がかかってきたときや、来客の対応をするときなど、一時的に音を消すのに便利です。

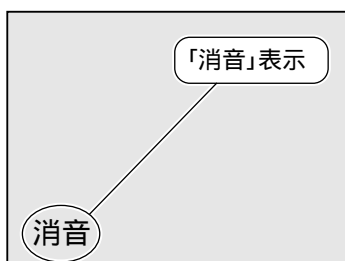
リモコンで操作します。

1. リモコンの消音ボタンを押す。

【リモコン】



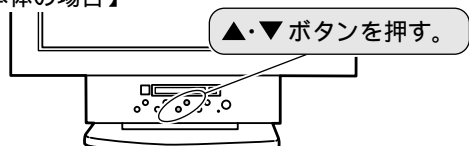
音が消え、画面に「消音」と表示されます。
「消音」の表示は数秒後、自動的に消えます。



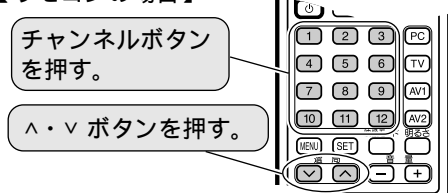
消音を解除するには
消音ボタンを押します。
(他のボタンを押すと、消音を解除して、押されたボタンの機能が働きます。)

チャンネルを替える

【本体の場合】



【リモコンの場合】



? Memo

選局番号 13 ~ 40 は、▼・▲ボタンまたは▼・▲ボタンを使います。(チャンネル設定(36 ページ)で 13 ~ 40 に放送局を登録できます。)
画面には選局番号ではなく、受信チャンネルが表示されます。

音声モードを切り替える

ステレオや二重音声の放送を受信しているとき、音声モードを替えることができます。音声モードは、リモコンの画面表示ボタンで表示されるチャンネルの色で確かめられます。

モノラル放送：緑色

ステレオ放送：黄色

二重音声放送：赤色

二重音声放送を楽しむとき

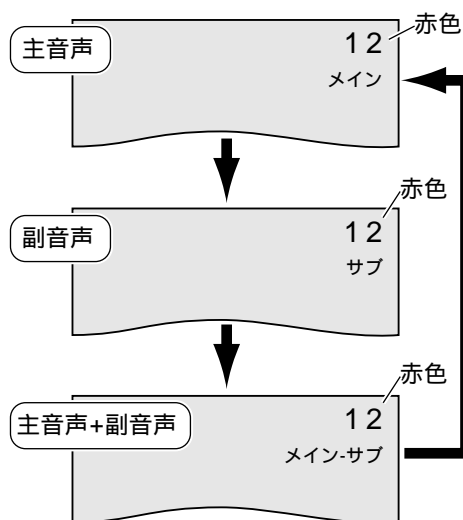
例えば、ニュースや洋画の放送では、主音声(日本語)と副音声(英語)を切り替えることができます。
リモコンで操作します。

1. リモコンの音声切替ボタンを押す。

【リモコン】



ボタンを押すたびに、次のように切り替わります。

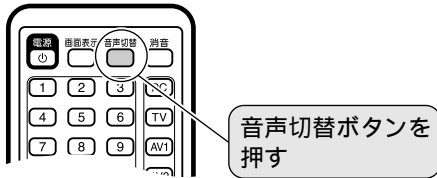


ステレオ放送で雑音が多いとき

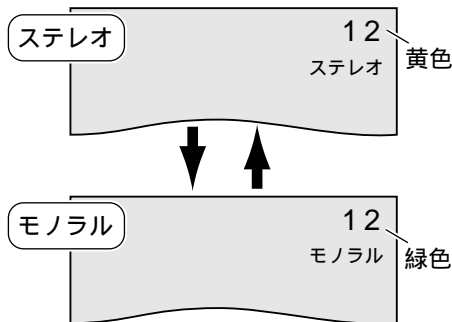
「モノラル」にすると聞きやすくなることがあります。
リモコンで操作します。

1. リモコンの音声切替ボタンを押す。

【リモコン】



ボタンを押すたびに、次のように切り替わります。



? Memo

「モノラル」にすると、ステレオ放送を受信してもモノラル音声となります。ステレオ音声で聞くとときは、音声切替ボタンを押して、「ステレオ」にしてください。

? Memo

調整メニューの「映像モード」の設定も変わります。
(31 ページ)

調整メニューで、各映像モードの設定内容(明るさ、コントラスト、黒レベル、色あい、色の濃さ、画質)を変更することができます。(32 ページ)

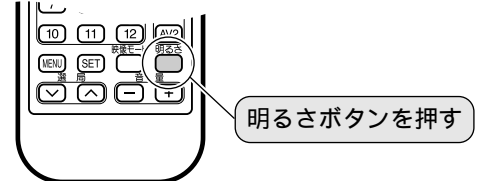
画面の明るさを調整する

バックライトの明るさを調整します。

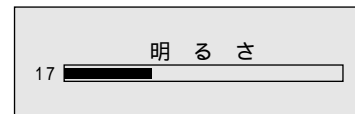
リモコンで操作します。

1. リモコンの明るさボタンを押す。

【リモコン】



画面に調整スケールが表示されます。



2. ▶(◀)ボタンまたは+(-)ボタンで調整する。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。

? Memo

表示されている映像モードの設定内容の「明るさ」の設定も変わります。(32 ページ)

テレビモード・AV モードの映像モードごとの共通の設定です。AV モードで同じ映像モードを使用している場合、AV モードの明るさも変わります。

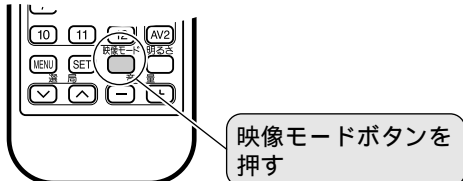
映像モードを切り替える

映像モードを切り替えます。

リモコンで操作します。

1. リモコンの映像モードボタンを押す。

【リモコン】



現在の映像モードが画面に表示されます。

2. リモコンの映像モードボタンを押す。

映像モードは、ボタンを押すごとに

標準 ダイナミック シネマ ゲーム 標準

の順に変わります。

ダイナミック：画面にメリハリが出ます。

シネマ：映画等の映像に適しています。

ゲーム：ゲーム等の映像に適しています。

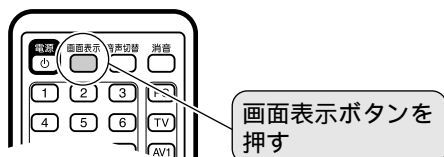
画面モードを表示させる

現在の画面モードを表示します。

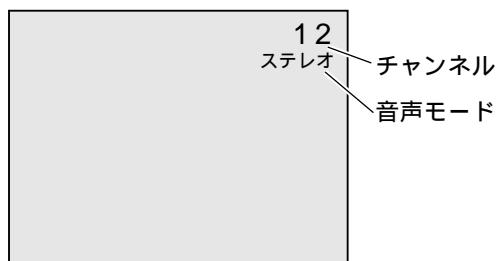
リモコンで操作します。

1. リモコンの画面表示ボタンを押す。

【リモコン】



画面に受信チャンネルを示す数字が表示されます。
ステレオや二重音声放送受信時は、音声モードも表示されます。



表示は数秒後、自動的に消えます。

? Memo

画面モード表示中に放送が切り替わると、放送と音声モードの表示が一致しないことがあります。

テレビ画面を調整する

テレビ画面の調整をします。

? Memo

本機を初めて使用するときや、引越などでお住まいの地域が変わったときは、チャンネル設定を行ってください。(36 ページ)

工場出荷時は、VHF1 ~ 12 チャンネルが映るように設定されています。

? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。

「映像モード」以外の項目は、テレビモード、AV モード共通の調整です。テレビモードで調整した内容は、AV モードにも反映されます。(AV モードから操作すると、テレビモードも調整されます。)

調整する

テレビモードから操作を始めます。パソコンモードから始めた場合は、パソコンモードの画面調整になります。

1. 画面をテレビモードにする。
2. MENU ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



調整用メニューが表示されます。



映像を調整する(右記)

映像モードの選択や映像モードの設定内容(明るさ、コントラスト、黒レベル、色あい、色の濃さ、画質)の調整をします。

音声を調整する(33 ページ)

高音、低音、バランス、サラウンドの調整をします。

補助設定をする(34 ページ)

チャンネル設定、メニュー表示位置、AV1 映像選択、AV2 映像選択、AV1 画質選択、AV2 画質選択の調整をします。

3. 調整が終わったら、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押す。

調整用の画面が消えます。

映像を調整する

映像モードを選びます。

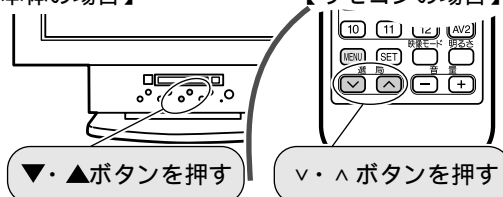
映像モードは、テレビモード、AV1 モード、AV2 モードそれぞれで設定できます。(MENU ボタンを押したときの画面モードの映像モードが替わります。)調整用メニューからの操作を説明します。



1. ▼・▲ボタンまたは▼・▲ボタンで「映像」に動かす。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



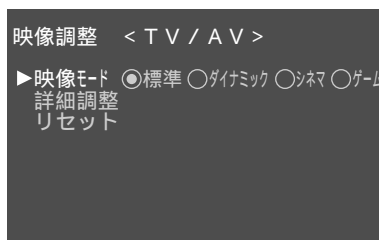
2. SET ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



映像調整画面が表示されます。



3. ▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「映像モード」に動かす。
4. ◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで設定したい項目に ◎を動かす。
「ダイナミック」にすると、画面にメリハリが出ます。
「シネマ」は映画等の映像に、「ゲーム」はゲーム等の映像に適した映像モードです。
5. MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

? Memo

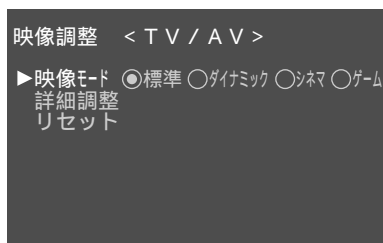
リモコンの映像モードボタンを押して、映像モードを替えることもできます。(29 ページ)

映像モードの設定内容を変更する

リモコンや調整メニューの「映像モード」で映像モードを選んだときに、どのような画面にするか設定できます。

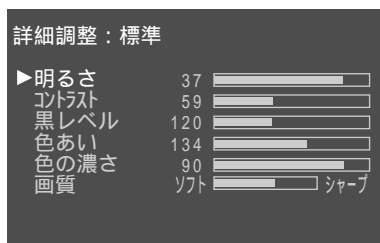
各映像モードの設定内容は、テレビモード・AV モード共通です。

映像調整画面からの操作を説明します。



1. ▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「映像モード」に動かす。
2. ◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで内容を替えるモードに ◎を動かす。
3. ▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「詳細調整」に動かす。

4. SET ボタンを押す。
詳細調整画面が表示されます。画面の上段に設定内容を変える映像モードが表示されます。



5. 各項目を調整する。
6. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。
映像調整画面に戻ります。
7. MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

【明るさ】

バックライトの明るさを調整します。

▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「明るさ」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【コントラスト】

コントラストを調整します。

▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「コントラスト」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【黒レベル】

画面全体の明るさを調整します。

▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「黒レベル」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【色あい】

色あいを調整します。

補助設定の「AV2 映像選択」を「D1 映像」にしている場合、AV2 モードで「色あい」の調整はできません。

▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで を「色あい」に動かす。

◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで調整する。

【色の濃さ】

色の濃さを調整します。

▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで 「色の濃さ」に動かす。

◀▶ボタンまたは -・+ ボタンで調整する。

【画質】

画質を調整します。

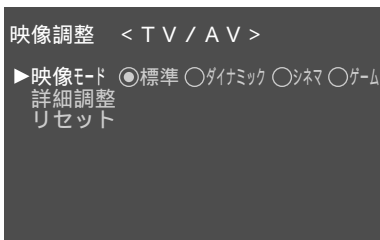
補助設定の「AV2 映像選択」を「D1 映像」にしている場合、AV2 モードで「画質」の調整はできません。

▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで 「画質」に動かす。

◀▶ボタンまたは -・+ ボタンで調整する。

映像モードの設定内容を出荷時に戻す(リセット)
詳細調整で設定した映像モードの設定内容を工場出荷時の設定内容に戻します。テレビモードと AV モードのすべての映像モードの設定内容が工場出荷時に戻ります。また、映像モードは「標準」になります。

映像調整画面からの操作を説明します。



1. ▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで 「リセット」に動かす。
2. SET ボタンを押す。
確認の画面が表示されます。
3. SET ボタンを押す。
リセットが始まります。リセットが終わると、映像調整画面に戻ります。
4. MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

音声を調整する

テレビモード、パソコンモード、AV モード共通の設定です。テレビモードで調整した内容は、他のモードにも反映されます。

調整用メニューからの操作を説明します。



1. ▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで 「音声」に動かす。

【本体の場合】



▼・▲ボタンを押す

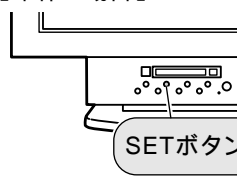
【リモコンの場合】



V・^ ボタンを押す

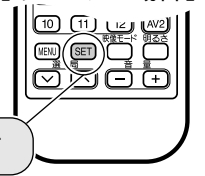
2. SET ボタンを押す。

【本体の場合】

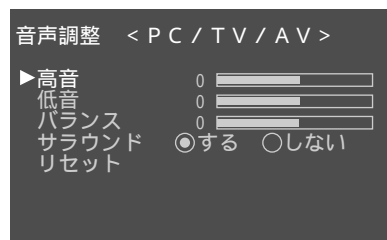


SETボタンを押す

【リモコンの場合】



音声調整画面が表示されます。



3. 各項目を調整する。
パソコンモードの項目と同じです。
詳しくは 16 ページをご覧ください。
4. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと調整が完了します。

補助設定をする

テレビモード、AV モード共通の設定です。テレビモードで調整した内容は、AV モードにも反映されます。調整用メニューからの操作を説明します。

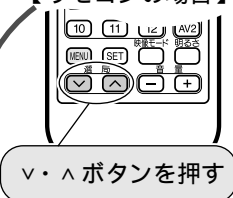


1. ▼・▲ボタンまたは v・^ ボタンで を「補助設定」に動かす。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



2. SET ボタンを押す。

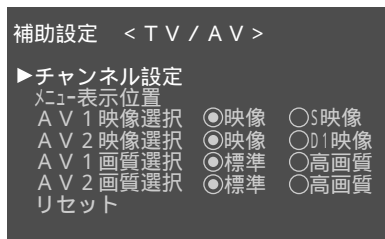
【本体の場合】



【リモコンの場合】



補助設定画面が表示されます。



3. 各項目を調整する。
4. 調整が終わったら、MENU ボタンを押す。
調整用メニューに戻り、他の項目の調整ができます。他に調整する項目がない場合、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整が完了します。

【チャンネル設定】

チャンネルの設定を行います。
本機は工場出荷時、VHF1 ~ 12 チャンネルが映るように設定されています。
詳しくは「チャンネルを設定する」をご覧ください。

【メニュー表示位置】

調整用画面の表示位置を変更します。

▼・▲ボタンまたは v・^ ボタンで を「メニュー表示位置」に動かす。

SET ボタンを押す。

表示位置を調整する。

左へ移動：◀ - ボタン 右へ移動：▶ + ボタン

上へ移動：▲・^ ボタン 下へ移動：▼・v ボタン

MENU ボタンを押す。

補助設定画面に戻ります。

INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、調整用の画面が消え、調整が完了します。

【AV1 映像選択】

AV1 の映像入力端子のうち、どちらを使うか選びます。

「映像」を選ぶと映像(黄色)端子を使います。

「S 映像」を選ぶと S 映像端子を使います。

▼・▲ボタンまたは v・^ ボタンで を「AV1 映像選択」に動かす。

◀▶ボタンまたは -・+ ボタンで設定したい項目に ●を動かす。

【AV2 映像選択】

AV2 の映像入力端子のうち、どちらを使うか選びます。

「映像」を選ぶと映像(黄色)端子を使います。

「D1 映像」を選ぶと D1 端子を使います。

▼・▲ボタンまたは v・^ ボタンで を「AV2 映像選択」に動かす。

◀▶ボタンまたは -・+ ボタンで設定したい項目に ●を動かす。

【AV1 画質選択】

AV1 の画質を選択します。「高画質」にすると、より高画質で表示されます。画像が乱れる場合は「標準」にしてください。

▼・▲ボタンまたは v・^ ボタンで を「AV1 画質選択」に動かす。

◀▶ボタンまたは -・+ ボタンで設定したい項目に ●を動かす。

【AV2 画質選択】

AV2 の画質を選択します。「高画質」にすると、より高画質で表示されます。画像が乱れる場合は「標準」にしてください。

▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで を「AV2 画質選択」に動かす。

◀・▶ボタンまたは -・+ ボタンで設定したい項目に ●を動かす。

【リセット】

「メニュー表示位置」「AV1 映像選択」「AV2 映像選択」「AV1 画質選択」「AV2 画質選択」を工場出荷時の状態に戻します。

(「チャンネル設定」はリセットされません。)

▼・▲ボタンまたは V・^ ボタンで を「リセット」に動かす。

SET ボタンを押す。

確認の画面が表示されます。

SET ボタンを押す。

リセットが始まります。リセットが終わると、補助設定調整画面に戻ります。

? Memo

チャンネル設定のリセットは、地域番号設定で地域番号を「00」に設定します。

メニュー表示位置は、パソコンモード、テレビモード、AV モード共通の調整です。テレビモードで調整した内容は、パソコンモード、AV モードにも反映されます。

調整内容の変更を防ぐ (調整ロック)

調整内容が変更できないように設定できます。

パソコンモード・AV モードの調整内容も変更できなくなります。

ロックの設定

本体で操作します。

1. MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを設定します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが設定されます。

調整ロック時、下記のボタンは使えません。

本 体：MENU

リモコン：MENU、明るさ

ロックの解除

本体で操作します。

1. いったん電源を切り、MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを解除します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが解除されます。

すべての調整内容を工場出荷時に戻す (オールリセット)

すべての調整内容を工場出荷時の状態に戻します。チャンネル設定の内容やパソコンモード・AV モードの調整内容も戻ります。MPEG はオフになります。本体で操作します。

1. ▲ボタンと▶ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「オールリセット中」と表示されるまで3つのボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、オールリセットが始まります。

2. 「オールリセットが完了しました」のメッセージが表示されたら、電源ボタンを押して電源を切る。

3. 数秒間隔を空け、電源ボタンを押して電源を入れる。

? Memo

調整ロックが設定されていると、オールリセットはできません。調整ロックを解除してから操作してください。

「オールリセット中」の表示中は、ボタン操作は無効です。

チャンネルを設定する

本機には、最大 40 チャンネルまで登録できます。
工場出荷時は、VHF1 ~ 12 チャンネルが選局番号 1 ~ 12 チャンネルで映るように設定されています。
他のチャンネルが映るようにするには、チャンネルを設定する必要があります。

地域番号設定

地域番号早見一覧・地域番号一覧表(53 ~ 56 ページ)から、ご使用の地域の番号を指定すると、チャンネルの設定ができます。

手動設定

チャンネルを 1 局ずつ設定します。

- ・ご使用の地域が地域番号一覧表にない。
- ・地域番号設定後に他のチャンネルを追加する。
- ・有線テレビ放送(CATV)を受信する。
- ・13 局以上のチャンネルを設定する。

などのときに使います。

微調整

ご使用の地域により、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。

? Memo

本機は 1 ~ 12 チャンネルの VHF 放送、13 ~ 62 チャンネルの UHF 放送、C13 ~ 38 チャンネルの CATV 放送を受信できます。(CATV 放送を受信するには CATV サービス会社との加入手続きが必要です。)

調整ロックされていると、チャンネルを設定することができません。調整ロックを解除してください。(35 ページ)

マンションなどの共同受信の場合、管理人や管理会社に受信できる放送を確認してください。チャンネルが変換されている場合は、手動設定や微調整をしてください。

地域番号設定や手動設定を行うと、微調整の設定内容は消えます(設定値が「0」になります)。

設定したチャンネルを工場出荷時の状態に戻すには、地域番号設定で地域番号を「00」に設定します。(1 ~ 40 チャンネルのすべてが出荷時に戻ります。)

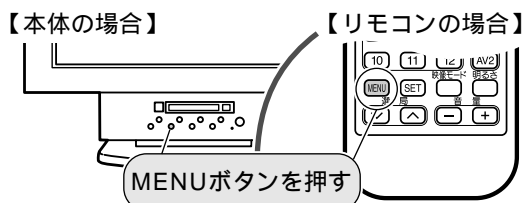
地域番号でチャンネルを設定する

地域番号早見一覧・地域番号一覧表(53 ~ 56 ページ)で都市名とチャンネル番号と放送局名を確認したうえで、ご使用の地域番号を指定してください。

テレビモードから操作を始めます。パソコンモードからは、チャンネルを設定できません。

1. 画面をテレビモードにする。
2. 調整メニューから、「補助設定」を選ぶ。

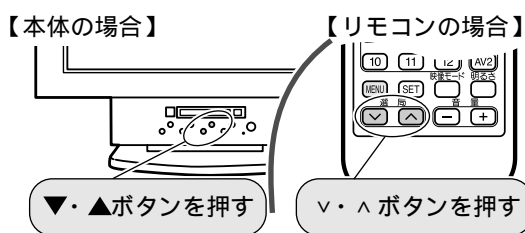
MENU ボタンを押す。



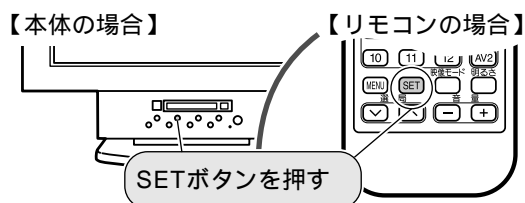
調整用メニューが表示されます。



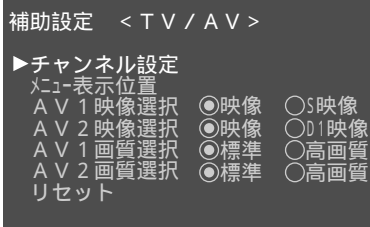
▼・▲ボタンまたはV・^ボタンで「補助設定」に動かす。



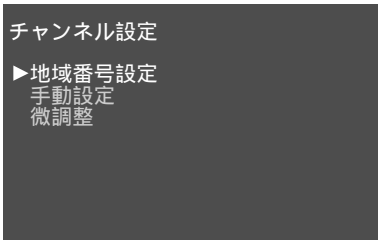
SET ボタンを押す。



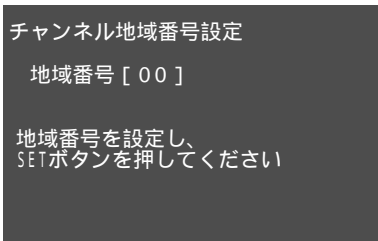
補助設定画面が表示されます。



3. ▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで 「チャンネル設定」に動かし、SET ボタンを押す。
チャンネル設定画面が表示されます。



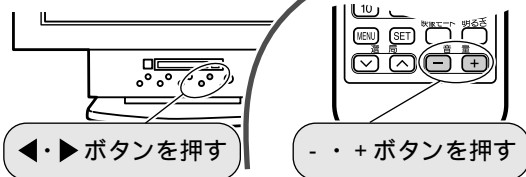
4. ▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで 「地域番号設定」に動かし、SET ボタンを押す。
地域番号設定画面が表示されます。



5. ◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで、「地域番号」の数字を、ご使用の地域番号にする。
地域番号は地域番号早見一覧・地域番号一覧表(53 ~ 56 ページ)をご覧ください。

▶ボタンまたは + ボタンを押すごとに、
00 01 02 ... 99 00
と変わります。(◀ボタン、- ボタンは逆)

【本体の場合】 【リモコンの場合】



6. SET ボタンを押す。
チャンネルが設定されます。
設定が終わると、チャンネル設定画面が表示されます。

7. MENU ボタンを押す。

補助設定画面に戻ります。

INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、設定が終わります。

? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。

AV モードからでも操作を始めることができます。

手動でチャンネルを設定する

チャンネルを 1 局ずつ設定します。

また、▼・▲ボタンまたは ∨・∧ ボタンで選局するときに、放送のないチャンネルを飛び越して選局するように設定することもできます。

テレビモードから操作を始めます。パソコンモードからは、チャンネルを設定できません。

1. 画面をテレビモードにする。
2. 調整メニューから、「補助設定」を選ぶ。

MENU ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



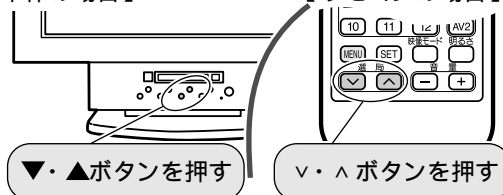
調整用メニューが表示されます。



◀▶ボタンまたは ∨・∧ ボタンで 「補助設定」に動かす。

【本体の場合】

【リモコンの場合】

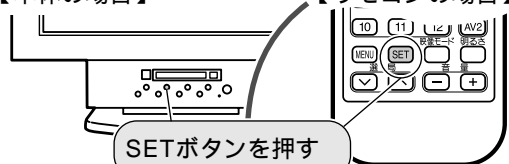


チャンネルを設定する

SET ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



SETボタンを押す

補助設定画面が表示されます。

補助設定 <TV / AV>

▶チャンネル設定

X・Y表示位置

AV 1 映像選択

AV 2 映像選択

AV 1 画質選択

AV 2 画質選択

リセット

映像

映像

標準

標準

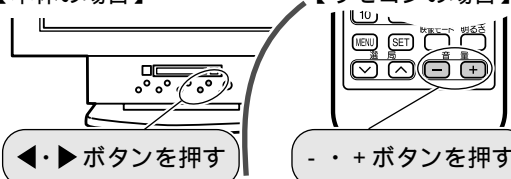
高画質

高画質

5. ◀▶ボタンまたは - ・ + ボタンで設定したい選局番号にする。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



◀▶ボタンを押す

- ・ + ボタンを押す

「選局番号」は本機のチャンネル番号です。本機では、最大 40 チャンネルまで設定できます。

▶ボタンまたは + ボタンを押すごとに、

1 2 ... 40 1

と変わります。(◀ボタン、- ボタンは逆)

例えば、本機の 5 チャンネルで 19 チャンネルの番組が表示されるように設定する場合は、「5」にします。

6. SET ボタンを押す。

チャンネル手動設定

受信チャンネル [1]

受信チャンネルを設定してください

3. ▼・▲ボタンまたは v ・ ^ ボタンで を「チャンネル設定」に動かし、SET ボタンを押す。
チャンネル設定画面が表示されます。

チャンネル設定

▶地域番号設定

手動設定

微調整

4. ▼・▲ボタンまたは v ・ ^ ボタンで を「手動設定」に動かし、SET ボタンを押す。
チャンネル手動設定画面が表示されます。

チャンネル手動設定

選局番号 [1]

選局番号を設定し、
SET ボタンを押してください

7. ◀▶ボタン - ・ + ボタンで、受信チャンネルを設定する。

「受信チャンネル」は放送局の周波数です。

例えば、本機の 5 チャンネルで 19 チャンネルの番組が表示されるように設定する場合は、「19」にします。

また、「受信チャンネル」を「SKIP」にすると、▼・▲ボタンまたは v ・ ^ ボタンで選局するときに、そのチャンネルを飛び越します。例えば、3 チャンネルを「SKIP」にした場合、2 チャンネルを表示しているときに▲ボタンまたは ^ ボタンを押すと、3 チャンネルを飛び越して 4 チャンネルを表示します。

▶ボタンまたは + ボタンを押すごとに、

1 2 ... 62 C13 ... C38 SKIP 1

と変わります。(◀ボタン、- ボタンは逆)

8. MENU ボタンを押す。

チャンネル設定画面に戻ります。

9. MENU ボタンを押す。

補助設定画面に戻ります。

INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、設定が完了します。

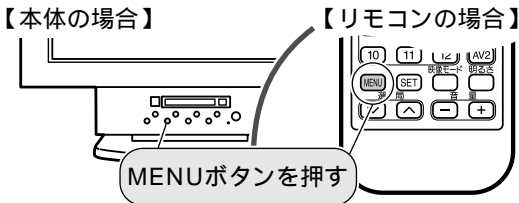
? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。
リモコンのチャンネルボタン(1 ~ 12)で選局時は、「SKIP」に設定したチャンネルも表示されます。(受信チャンネルは「- -」と表示されます。)
AV モードからでも操作を始めることができます。

チャンネルの微調整をする

ご使用の地域により、調整を少しずらしたほうが見やすくなる場合があります。
テレビモードから操作を始めます。パソコンモードからは、チャンネルを設定できません。

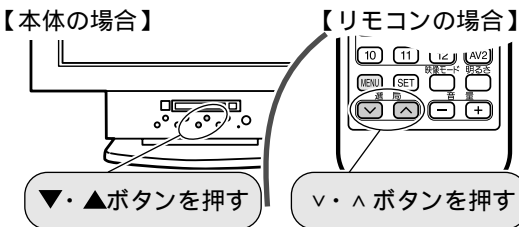
1. 画面をテレビモードにする。
2. 調整メニューから、「補助設定」を選ぶ。
MENU ボタンを押す。



調整用メニューが表示されます。



- ▼・▲ボタンまたは▼・△ボタンで「補助設定」に動かす。



SET ボタンを押す。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



補助設定画面が表示されます。

補助設定 <TV / AV>

▶チャンネル設定

- メニュー表示位置
- AV 1 映像選択
- AV 2 映像選択
- AV 1 画質選択
- AV 2 画質選択
- リセット
- 映像
- 映像
- 標準
- 標準
- 映像
- D1映像
- 高画質
- 高画質

3. ▼・▲ボタンまたは▼・△ボタンで「チャンネル設定」に動かし、SET ボタンを押す。
チャンネル設定画面が表示されます。

チャンネル設定

- ▶地域番号設定
- 手動設定
- 微調整

4. ▼・▲ボタンまたは▼・△ボタンで「微調整」に動かし、SET ボタンを押す。
チャンネル微調整画面が表示されます。

チャンネル微調整

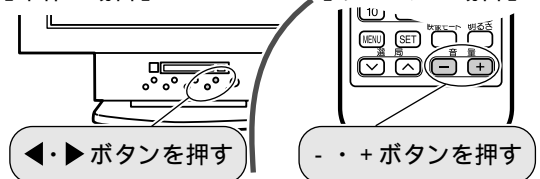
選局番号 [1]

微調整する選局番号を設定し、SETボタンを押してください

5. ◀・▶ボタンまたは-・+ボタンで調整したい選局番号にする。

【本体の場合】

【リモコンの場合】



6. SET ボタンを押す。



7. 背景のテレビ映像を見ながら、◀▶ボタンまたは
- ・ + ボタンを押して微調整する。
8. MENU ボタンを押す。
チャンネル微調整画面に戻ります。
9. MENU ボタンを押す。
チャンネル設定画面に戻ります。
10. MENU ボタンを押す。
補助設定画面に戻ります。
INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押すと、設定が終わります。

? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。
AV モードからでも操作を始めることができます。

AV モニターとして使う

ビデオデッキやDVD プレイヤー、ゲーム機などの AV 機器を接続することができます。

本機には、「AV1」と「AV2」の2つの入力端子があり、2台の AV 機器が接続できます。

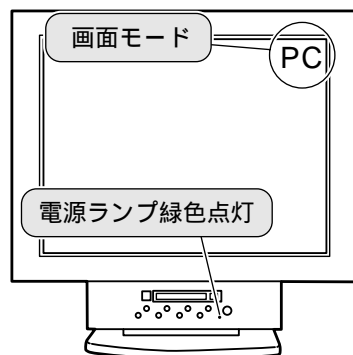
? Memo

「AV1」「AV2」とも同様の操作のため、まとめて説明しています。AV 機器を「AV1」に接続した場合は入力モードを AV1 に、「AV2」に接続した場合は入力モードを AV2 に切り替えてください。

「AV1 モード」「AV2 モード」をまとめて「AV モード」と記載しています。

本機の D 端子は D1 に対応しています。接続先機器の出力を D1 に切り替えてください。

本機では、ピストルを使ったシューティングゲームはできません。



画面モード

PC : コンピュータの画像を表示します。(パソコンモード)

数字 : テレビ映像(数字は受信チャンネル)を表示します。(テレビモード)

AV1 : AV1入力に接続された機器の映像を表示します。(AV1モード)

AV2 : AV2入力に接続された機器の映像を表示します。(AV2モード)

電源を入れる

初めてご使用になるときは、先に「はじめにお読みください」をお読みになり、接続と準備を行ってください。

2. 画面に「AV1」「AV2」が表示されなかった場合は、画面モードを AV に切り替える。
画面に「AV1」「AV2」が表示された場合は、この操作は不要です。

【本体の場合】

1. モニター(本機)の電源を入れる。

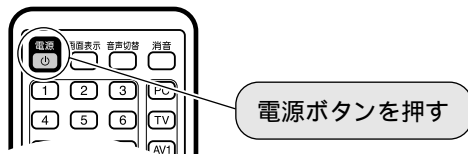
電源ランプが消えているときは、本体の電源ボタンを押します。

【本体】

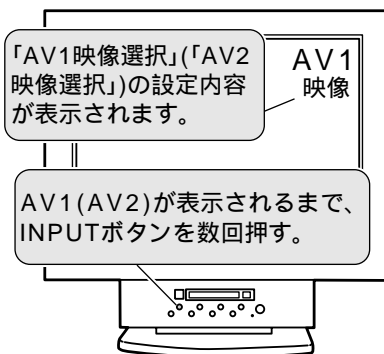


電源ランプが赤色に点灯しているときは、リモコンの電源ボタンを押します。

【リモコン】



電源が入ると、電源ランプが緑色に点灯し、数秒間、画面モードが表示されます。(画面モードが表示されるまで、少し時間がかかることがあります。)



【リモコンの場合】



3. AV 機器の電源を入れる。
これでモニターに AV 機器の映像が表示されます。

AV1 の S 映像端子に機器を接続した場合は、「補助設定」の「AV1 映像選択」を「S 映像」に設定してください。(34 ページ)

AV2 の D1 端子に機器を接続した場合は、「補助設定」の「AV2 映像選択」を「D1 映像」に設定してください。(34 ページ)

? Memo

電源を入れた時、最初に表示される画面モードは、前回電源を切ったときの画面モードになります。

(工場出荷時は「PC」になります。)

画面モードは、本体の INPUT ボタンを押すごとに、

PC TV(表示は数字) AV1 AV2 PC

の順に変わります。

PixeStationTV や PixeDV/EX でテレビ番組を見ているとき、テレビ番組を録画しているとき、予約録画するときは、PC モードから TV・AV1・AV2 モードに切り替えることはできません。

PixeStationTV で録画予約をしているときは、TV・AV1・AV2 モードから PC モードに自動的に切り替わり、録画が始まります。

ビデオの高速サーチ時は、画像が表示されないことがあります。

接続先のビデオ機器や使用するビデオテープの種類・状態によっては、ビデオのスロー再生時に画面が乱れる(チラつく)ことがあります。

? Memo

スタンバイ状態で本体の電源ボタンを押すと、電源が切れ、電源ランプが消灯します。

電源の「入/切」の切り替えは、数秒の間隔を空けて行ってください。

音量を調整する

音量を大きく・小さくする

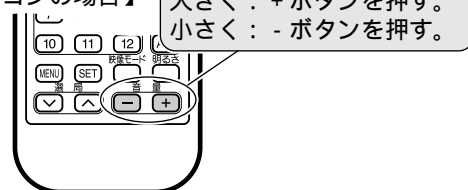
1. 音量を大きくするときは、▶ボタンまたは + ボタンを押す。

音量を小さくするときは、◀ボタンまたは - ボタンを押す。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



画面に調整スケールが表示されます。



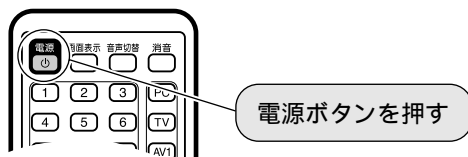
2. 目的の音量になるまで、▶(◀)ボタンまたは + (-) ボタンを押す。

調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。

電源を切る

1. AV 機器の電源を切る。
2. モニター(本機)の電源を切る。

【リモコンの場合】



電源が切れ、電源ランプが赤色点灯します。(スタンバイ状態)

MPEG がオンの場合、MPEG はオンのままです。(MPEG ランプ緑色点灯)

【本体の場合】



電源が切れ、電源ランプが消灯します。

MPEG がオンのときは MPEG がオフになります。(MPEG ランプ消灯)

音を一時的に消す（消音）

電話がかかってきたときや、来客の対応をするときなど、一時的に音を消すのに便利です。

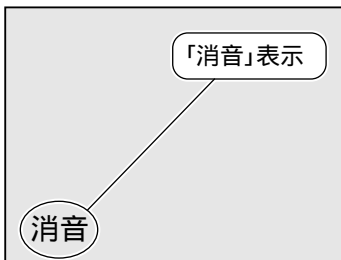
リモコンで操作します。

1. リモコンの消音ボタンを押す。

【リモコン】



音が消え、画面に「消音」と表示されます。
「消音」の表示は数秒後、自動的に消えます。



消音を解除するには
消音ボタンを押します。

(他のボタンを押すと、消音を解除して、押されたボタンの機能が働きます。)

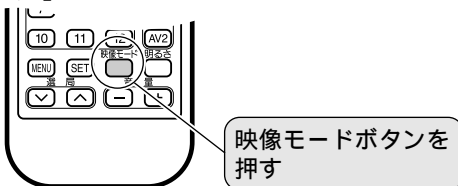
映像モードを切り替える

映像モードを切り替えます。

リモコンで操作します。

1. リモコンの映像モードボタンを押す。

【リモコン】



現在の映像モードが画面に表示されます。

2. リモコンの映像モードボタンを押す。

映像モードは、ボタンを押すごとに

標準 ダイナミック シネマ ゲーム 標準
の順に変わります。

ダイナミック：画面にメリハリが出ます。

シネマ：映画等の映像に適しています。

ゲーム：ゲーム等の映像に適しています。

? Memo

調整メニューの「映像モード」の設定も変わります。
(31 ページ)

調整メニューで、各映像モードの設定内容(明るさ、コントラスト、黒レベル、色あい、色の濃さ、画質)を変更することができます。(32 ページ)

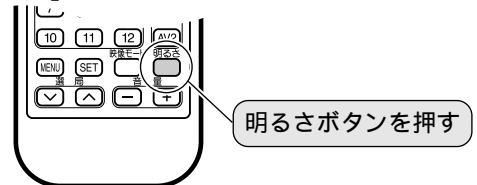
画面の明るさを調整する

バックライトの明るさを調整します。

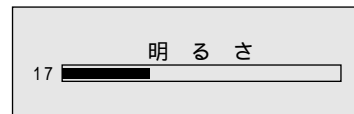
リモコンで操作します。

1. リモコンの明るさボタンを押す。

【リモコン】



画面に調整スケールが表示されます。



2. ▶(◀)ボタンまたは + (-) ボタンで調整する。

【本体の場合】



【リモコンの場合】



調整スケールは最後の操作から数秒後、自動的に消えます。

? Memo

表示されている映像モードの設定内容の「明るさ」の設定も変わります。(32 ページ)

テレビモード・AV モードの映像モードごとの共通の設定です。テレビモードで同じ映像モードを使用している場合、テレビモードの明るさも変わります。

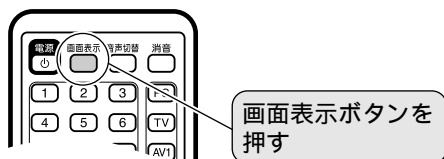
画面モードを表示させる

現在の画面モードを表示します。

リモコンで操作します。

1. リモコンの画面表示ボタンを押す。

【リモコン】



画面に AV モードを示す「AV1」(「AV2」)と、「AV1 映像選択」(「AV2 映像選択」)の設定内容(「映像」「S 映像」「D1 映像」)が表示されます。



表示は数秒後、自動的に消えます。

AV 画面を調整する

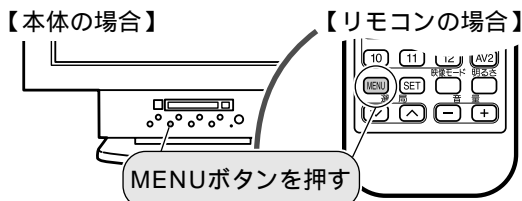
AV 画面の調整をします。

調整項目は、テレビモードと同じです。各項目については、「テレビ画面を調整する」をご覧ください。

調整する

AV モードから操作を始めます。パソコンモードから始めた場合は、パソコンモードの画面調整になります。

1. 画面を AV1 (AV2) モードにする。
2. MENU ボタンを押す。



調整用メニューが表示されます。



映像を調整する (31 ページ)

映像モードの選択や映像モードの設定内容(明るさ、コントラスト、黒レベル、色あい、色の濃さ、画質)の調整をします。

音声を調整する (33 ページ)

高音、低音、バランス、サラウンドの調整をします。

補助設定をする (34 ページ)

チャンネル設定、メニュー表示位置、AV1 映像選択、AV2 映像選択、AV1 画質選択、AV2 画質選択の調整をします。

3. 調整が終わったら、INPUT ボタン(本体)または画面表示ボタン(リモコン)を押す。
調整用の画面が消えます。

? Memo

調整用画面を表示している状態で、約 30 秒間操作しない状況が続くと、それまでの設定を有効にして、設定用画面が自動的に消えます。

「映像モード」以外の項目は、AV モード、テレビモード共通の調整です。AV モードで調整した内容は、テレビモードにも反映されます。(テレビモードから操作すると、AV モードも調整されます。)

調整内容の変更を防ぐ (調整ロック)

調整内容が変更できないように設定できます。

パソコンモード・テレビモードの調整内容も変更できなくなります。

ロックの設定

本体で操作します。

1. MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを設定します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが設定されます。

調整ロック時、下記のボタンは使えません。

本体 : MENU

リモコン : MENU、明るさ

ロックの解除

本体で操作します。

1. いったん電源を切り、MENU ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。

「調整ロックを解除します」と表示されるまで両方のボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、調整ロックが解除されます。

すべての調整内容を工場出荷時に戻す (オールリセット)

すべての調整内容を工場出荷時の状態に戻します。

パソコンモードやテレビモード(チャンネル設定含む)の調整内容も戻ります。MPEG はオフになります。

本体で操作します。

1. ▲ボタンと▶ボタンを押しながら、電源ボタンを押して電源を入れる。
「オールリセット中」と表示されるまで3つのボタンを押し続けてください。メッセージが表示されると、オールリセットが始まります。
2. 「オールリセットが完了しました」のメッセージが表示されたら、電源ボタンを押して電源を切る。
3. 数秒間隔を空け、電源ボタンを押して電源を入れる。

? Memo

調整ロックが設定されていると、オールリセットはできません。調整ロックを解除してから操作してください。

「オールリセット中」の表示中は、ボタン操作は無効です。

故障かな?と思ったら

「故障かな?」と思ったら、修理を依頼される前に次の点をご確認ください。それでも正常に動かないときは、お買いあげの販売店、またはもよりのシャープご相談窓口にご連絡ください。

本機で使用している蛍光管には寿命があります。

画面が暗くなったり、チラついたり、点灯しないときは、専用の蛍光管ユニットの交換が必要です。お買いあげの販売店、またはもよりのシャープご相談窓口にお問い合わせください。
(ご自分で交換は絶対にしないでください。)

ご使用初期において、蛍光管の特性上、画面がチラつくことがあります。故障ではありません。その場合、いったん電源を切り(電源ボタン)、電源を入れ直してご確認ください。

症 状	確 認 内 容
画面に何も表示されない (電源ランプが点灯しない)	<ul style="list-style-type: none">・ AC アダプターおよび電源コードは正しく接続されていますか。(はじめにお読みください)・ 電源が入っていますか。(9 ページ、26 ページ、41 ページ)・ コンセントに電気がきているか、別の機器で確かめてください。
画面に何も表示されない (電源ランプがオレンジ色 に点灯している)	<ul style="list-style-type: none">・ コンピュータの RGB 出力端子に信号ケーブルが正しく接続されていますか。(はじめにお読みください)・ コンピュータの信号タイミングが本機の仕様に合っていますか。(52 ページ)・ コンピュータの省電力機能が動作していませんか。 キーボードのキーを押すか、マウスを動かしてみてください。・ コンピュータの電源が入っていますか。
VGA 画面のみ表示する	<ul style="list-style-type: none">・ Windows のディスプレイのタイミング設定が、本機の仕様に合っていますか。 「パソコンモード対応信号タイミング」(52 ページ)を参考に、適切なタイミングに設定してください。
PC 画面が乱れている	<ul style="list-style-type: none">・ コンピュータの信号タイミングが本機の仕様に合っていますか。(52 ページ)・ 画面調整(12 ページ)を行ってください。 症状が改善されない場合は、本機の電源を切り、電源コード、および信号ケーブルを抜いて、お買いあげの販売店、またはもよりのシャープご相談窓口にご連絡ください。
リモコンで操作できない	<ul style="list-style-type: none">・ リモコンの電池が消耗していませんか。(8 ページ)・ リモコンの電池の向きは正しいですか。(8 ページ)・ 調整ロックが設定されていませんか。(18 ページ、35 ページ、45 ページ)
テレビ映像が映らない	<ul style="list-style-type: none">・ アンテナ線が接続されていますか。外れていませんか。・ テレビモードに切り替えていますか。(26 ページ)
特定のチャンネルが映らない	<ul style="list-style-type: none">・ 正しくチャンネル設定されていますか。
テレビ映像にはん点や縞が出る 映像が揺れる	<ul style="list-style-type: none">・ 自動車・電車・ネオン・パソコンなどから雑音電波を受けていませんか。 アンテナをできるだけ道路やネオンから離れた場所に立ててください。 アンテナ線がパソコンの近くを通っている場合、離してください。
テレビ映像が二重になる	<ul style="list-style-type: none">・ アンテナの方向がずれていませんか。・ 近くに山や大きな建物・樹木がある場合、反射電波の影響が考えられます。アンテナの向きや高さを変えてみてください。

症 状	確 認 内 容
色縞模様が出る	・ 近くのテレビから妨害電波を受けていませんか。 アンテナの向きや高さを調整すると、良くなる場合があります。
テレビ映像が乱れる	・ 一度電源を切り、数秒間隔を空けて電源を入れ直してみてください。
テレビで青色の画面になる	・ 受信状態が悪い場合や番組が受信できない場合表示されます。 ・ アンテナ線が接続されていますか。外れていませんか。 ・ チャンネルは正しく設定されていますか。(36 ページ)
ビデオ映像が映らない ゲーム画面にならない	・ ケーブルは正しく接続されていますか。(はじめにお読みください) ・ AV モードに切り替えていますか。(41 ページ) ・ 「AV1 映像選択」「AV2 映像選択」の設定は正しいですか。(34 ページ) ・ 接続先機器の電源が入っていますか。
音が聞こえない	・ ケーブルは正しく接続されていますか。(はじめにお読みください) ・ 消音になっていませんか。(10 ページ、27 ページ、43 ページ) ・ ヘッドホンが接続されている場合は、ヘッドホンを外してください。 ・ 音量を調節してください。(10 ページ、27 ページ、42 ページ)
ボタンが効かない 調整メニューが表示されない	・ 調整ロックが設定されていませんか。(18 ページ、35 ページ、45 ページ)
次の画面が表示される 	・ コンピュータのRGB 出力端子に信号ケーブルが正しく接続されていますか。(はじめにお読みください) ・ 信号ケーブルが断線していませんか。 ・ コンピュータの電源が入っていますか。 ・ コンピュータの省電力機能が動作していませんか。 キーボードのキーを押すか、マウスを動かしてみてください。 ・ コンピュータからの映像信号がコンポジット・シンクやシンク・オン・グリーンのとき表示されます。(本機では使えません。)
次の画面が表示される 	・ 「パソコンモード対応信号タイミング」(52 ページ)を参考に、適切なタイミングを設定してください。
PixeStationTV や PixeDV/EX が 起動しない、再生できない、 録画できない	・ コンピュータが動作環境を満たしていますか。(はじめにお読みください) ・ MPEG がオフになっていませんか。 ・ アンテナ線やUSB ケーブルが外れていませんか。 ・ PixeStationTV や PixeDV/EX でチャンネル設定されていますか。

お手入れ・保管・アフターサービスについて

お手入れのしかた

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

キャビネットや操作パネル部分

キャビネットや操作パネル部分の汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。

汚れがひどいときは、柔らかい布を水で薄めた中性洗剤に浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ってください。

液晶パネル部分

液晶パネルの表面の汚れやホコリは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。(レンズクリーナーやガーゼなどの柔らかい布でもかまいません。)

！ ご注意

シンナー、ベンジン、アルコール、ガラスクリーナー等は絶対に使用しないでください。変色や変形の原因になります。

硬いものでこすったり、強い力を加えないでください。傷が付いたり、故障の原因になります。

? Memo

本機で使用している蛍光管には水銀が含まれています。本機を廃棄するときは、地方自治体の条例・規則に従ってください。詳しくは各地方自治体にお問い合わせください。

保管にあたって

長時間使用しないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

！ ご注意

ゴム製品やビニール製品などと長時間接触させないでください。変色や変形の原因になります。

アフターサービスについて

製品の保証について

この製品には保証書がついています。保証書は、販売窓口にて所定事項を記入してお渡しいたしますので、内容をよくお読みのうえ大切に保存してください。保証期間はご購入の日から1年間です(ただし、光源の蛍光管は消耗品ですので、保証の対象になりません)。保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。保証期間後の修理は、ご購入の販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

補修用性能部品について

当社は、この液晶モニターの補修用性能部品を製造打切後、7年間保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品のことで

修理を依頼されるときは

先に「故障かな?と思ったら」をお読みのうえ、もう一度お調べください。

それでも異常があるときは、使用をやめて、電源コードをコンセントから抜き、ご購入の販売店、またはもよりのシャープご相談窓口にてこの製品を「お持ち込み」のうえ、修理をお申し付けください。

ご自分での修理はしないでください。たいへん危険です。

アフターサービスについてわからないことは、ご購入の販売店、またはもよりのシャープご相談窓口にお問い合わせください。

ご相談窓口のご案内(次ページ)

ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談やご依頼はお買いあげの販売店へ

なお、転居されたり、贈答品などで保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記の窓口にご相談ください。

- ・製品の故障や部品のご購入などのご相談は... **修理ご相談窓口** へ
- ・製品に対するご意見・ご要望などは..... **一般ご相談窓口** へ

電話番号、所在地などは変わることがありますので、その節はご容赦願います。(2001年5月現在)

修理ご相談窓口

シャープエンジニアリング株式会社

担当地域	拠点名	電話番号	所在地
北海道	札幌	011-641-4685	札幌市西区二十四軒1条7丁目3-17
	北見	0157-36-4649	北見市三輪435
	帯広	0155-21-6925	帯広市西8条南3丁目17
	室蘭	0143-45-4649	室蘭市中島町1-9
	釧路	0154-25-4649	釧路市光陽町8-13
	旭川	0166-25-4649	旭川市一条通4丁目左10
青森県	函館	0138-51-4649	函館市五稜郭町31-17
	青森	0177-38-0281	青森市妙見3-3-4
	弘前	0172-27-4649	弘前市豊田3-5-1
秋田県	八戸	0178-44-4649	八戸市小中野2-8-16
	秋田	018-863-4649	秋田市川尻町大川反170-56
岩手県	横手	0182-33-4649	横手市横手町六の口5
	岩手	019-638-6087	紫波郡矢巾町流通センター南3-1-1
宮城県	釜石	0193-23-4649	釜石市上中島町4-6-43
	宮城	022-288-9142	仙台市若林区卸町東3-1-27
山形県	山形	023-631-4649	山形市飯田2-7-43
	酒田	0234-24-4649	酒田市大町19-5
福島県	福島	024-945-4649	郡山市安積町荒井方八丁33-1
	会津若松	0242-25-4649	会津若松市山見町41-2
新潟県	いわき	0246-28-4649	いわき市自由ヶ丘37-10
	新潟	025-285-3663	新潟市上中野1-7-21
栃木県	長岡	0258-23-1819	長岡市撰田屋町崩2600
	栃木	028-637-1179	宇都宮市不動前4-2-41
群馬県	小山	0282-62-5466	栃木県下都賀郡藤岡町藤岡5201
	群馬	027-252-4706	前橋市問屋町1-3-7
茨城県	茨城	029-241-4930	水戸市千波町1963
	南茨城	0298-57-9130	つくば市栗原2857-9
埼玉県	埼玉中央	048-666-7987	さいたま市宮原町2-107-2
	埼玉東	0489-78-7101	越谷市南荻島346-1
東京都	江東	03-3626-4642	東京都墨田区石原2-12-3
	城南	03-3776-2419	東京都大田区南馬込1-5-15
	城北	03-3972-4195	東京都板橋区東新町1-33-11
	世田谷	03-3707-3345	東京都世田谷区用賀3-8-18
	田端	03-5692-7765	東京都北区東田端2-13-17
千葉県	三多摩	042-586-6059	日野市日野台5-5-4
	千葉	043-299-8840	千葉市美浜区中瀬1-9-2
	西千葉	0473-68-4766	松戸市稔台295-1
	東千葉	0479-79-1181	八日市場市高字東2779-4
	木更津	0438-37-7912	木更津市請西2-5-22
神奈川県	横浜	045-753-4647	横浜市磯子区中原1-2-23
	湘南	0463-54-4738	平塚市田村1381
	相模原	0427-59-4195	相模原市横山2-2-12
山梨県	山梨	055-228-5375	甲府市富竹2-1-17
	静岡	054-285-9340	静岡市曲金6-8-44
静岡県	沼津	0559-22-5249	沼津市宮前町11-4
	浜松	053-463-4680	浜松市植松町1476-2
長野県	松本	0263-27-4694	松本市芳野8-14
	長野	026-293-6262	長野市篠ノ井塩崎東田沢6877-1
愛知県	名古屋	052-332-2623	名古屋市中川区山王3-5-5
	岡崎	0564-24-2343	岡崎市柿田町1-21
岐阜県	豊橋	0532-53-4647	豊橋市下地町橋口17-1
	岐阜	058-273-4969	岐阜市六条南3-12-9
三重県	三重	059-232-6300	津市栗真町屋町蒲池328
	富山	076-451-2459	富山市金泉寺71-1
石川県	金沢	076-249-2434	石川郡野々市町御経塚町1096-1
	福井	0776-54-2459	福井市北四ツ居町625

ご相談窓口のご案内

滋賀県	滋賀彦根	077-545-4692	大津市栗林町 11-35
		0749-24-4643	彦根市東沼波町 133
京都府	京都	075-672-2378	京都市南区上鳥羽菅田町 48
	北近畿	0773-23-9151	福知山市末広町 6-13
大阪府	大阪	06-6643-5331	大阪市浪速区恵美須西 1-2-9
	堺	0722-45-4651	堺市老松町 1-39
	大阪 T C	06-6794-5611	大阪市平野区加美南 3-7-19
	南大阪	0724-31-1950	貝塚市沢 1215
	北大阪	0726-34-4519	茨木市鮎川 5-15-3
兵庫県	兵庫	078-791-1541	神戸市須磨区弥栄台 3-15-2
	神戸	078-453-4651	神戸市東灘区魚崎北町 1-6-18
	阪神	06-6421-4877	尼崎市猪名寺 3-2-10
	姫路	0792-66-1819	姫路市青山 5-7-7
奈良県	奈良	0743-53-6693	大和郡山市美濃庄町 492
	奈良南	0745-65-1492	御所市茅原 4-3
和歌山県	和歌山	073-445-4615	和歌山市西小二里 2-4-91
	南紀	0739-25-3121	田辺市稲成町 441-1
鳥取県	鳥取	0857-27-8831	鳥取市青葉町 2-204
岡山県	岡山	086-292-1709	都窪郡早島町矢尾 828
島根県	松江	0852-24-4810	松江市西津田 3-1-10
広島県	広島	082-874-8149	広島市安佐南区西原 2-13-4
	東広島	0824-28-7490	東広島市八本松東 4-3-30
	福山	0849-51-7654	福山市津之郷町津之郷上開地
山口県	山口	083-972-0891	吉敷郡小郡町若草町 4-12
	東山口	0833-44-0923	下松市西豊井 173-1
香川県	香川	087-823-4901	高松市朝日町 6-2-8
徳島県	徳島	088-625-4654	徳島市中常三島町 3-11-14
愛媛県	愛媛	089-971-4563	松山市高岡町 178-1
高知県	高知	088-882-4635	高知市高須 960-1
福岡県	福岡	092-572-4652	福岡市博多区井相田 2-12-1
	南福岡	0942-45-8211	久留米市御井旗崎 3-7-14
	北九州	093-592-4677	北九州市小倉北区大手町 6-12
佐賀県	佐賀	0952-24-9450	佐賀市鍋島町八戸五本松竈 2043-2
長崎県	長崎	0957-52-3511	大村市古賀島町 613-3
大分県	大分	097-552-2313	大分市松原町 3-5-3
熊本県	熊本	096-364-4777	熊本市新屋敷 3-15-17
	天草	0969-23-8711	本渡市港町 19-3
宮崎県	宮崎	0985-31-1832	宮崎市原町 4-12
鹿児島県	鹿児島	099-253-4600	鹿児島市鴨池新町 12-1

沖縄シャープ電機株式会社

担当地域	拠点名	電話番号	所在地
沖縄県	那覇	098-861-0866	那覇市曙 2-10-1
	先島	09807-3-3603	平良市下里 214-4
鹿児島県	奄美	0997-53-4777	名瀬市塩浜町 8-1

一般ご相談窓口

シャープ株式会社

受付時間：月曜日～土曜日 午前9時～午後6時
日曜日、祝日 午前10時～午後5時

12/30～1/4を除く(システムメンテナンス日を含む)

東日本相談室	(043)299-8021	FAX(043)299-8280	千葉県美浜区中瀬 1-9-2
西日本相談室	(06)6794-8021	FAX(06)6792-5993	八尾市北亀井町 3-1-72

シャープエンジニアリング株式会社

受付時間：月曜日～金曜日 午前9時～午後5時40分

日曜日、祝日など弊社休日には休ませていただきます。

北海道支店消費者相談室	(011)642-4649	札幌市西区二十四軒 1条 7-3-17
東北支店消費者相談室	(022)288-9147	仙台市若林区卸町東 3-1-27
首都圏支店消費者相談室	(03)3893-4649	東京都北区東田端 2-13-17
中部支店消費者相談室	(052)332-4649	名古屋市中川区山王 3-5-5
近畿支店消費者相談室	(06)6794-7041	大阪市平野区加美南 3-7-19
中国支店消費者相談室	(082)874-4649	広島市安佐南区西原 2-13-4
四国支店消費者相談室	(087)823-4901	高松市朝日町 6-2-8
九州支店消費者相談室	(092)572-4655	福岡市博多区井相田 2-12-1

沖縄シャープ電機株式会社

受付時間：月曜日～金曜日 午前9時～午後5時40分
日曜日、祝日など弊社休日には休ませていただきます。

CS サービス部消費者相談室	(098)861-0866	那覇市曙 2-10-1
----------------	---------------	-------------

仕 様

製品仕様

液晶表示素子

15 型(対角 38cm)

アドバンスト・スーパー V& 低反射ブラック TFT 液晶

最大解像度

XGA 1,024 × 768

最大表示色

1,677 万色表示(8 ビット)

最大輝度

300cd/m²

画素ピッチ

水平 0.297mm × 垂直 0.297mm

コントラスト比

350 : 1

視野角

上下 170° 左右 170°

表示画面サイズ

横 304.1mm × 縦 228.1mm

入力映像信号

アナログ RGB(0.7Vp-p/75)

入力同期信号

水平 / 垂直セパレート(TTL 正 / 負)

ビデオ信号方式

NTSC

拡大補正機能

デジタルスケーリング

(VGA/SVGA 等を補正して拡大表示(全画面のみ))

プラグ & プレイ機能

VESA DDC1/DDC2B 対応

パワーマネジメント機能

VESA DPMS 準拠

MPEG エンコーダ

GlobeSpan 社製 iTVC12 搭載

PC カードスロット

Type × 1 スロット

PCMCIA2.1/JEIDA4.2 仕様準拠

入力端子

コンピュータ信号 : 15 ピン ミニ D-sub(3 列)

コンピュータ音声 : ミニステレオジャック(1 系統)

ビデオ映像 : RCA ピン(2 系統)

D1 映像 : 1 系統

S 映像 : 1 系統

音声入力端子 : RCA ピン(L/R 2 系統)

受信チャンネル(テレビ)

VHF : 1 ~ 12、UHF : 13 ~ 62、CATV : 13 ~ 38

ヘッドホン出力端子

ミニステレオジャック

USB ハブ機能

アップストリーム × 1 ポート、

ダウンストリーム × 2 ポート

ダウンストリーム供給電源 最大 100mA/1 ポート
(USB 規格 Rev.1.1 準拠・バスパワーハブ)

画面角度調整

チルト : 上向き約 0 ~ 20°

スイベル : 左右合わせて約 60°
(ターンテーブル式)

電 源

AC100V 50Hz/60Hz (専用 AC アダプター使用)

使用温度条件

5 ~ 35

消費電力

最大 62W、待機時()4.5W

: PC モードのパワーセーブ状態で MPEG オフ時

外形寸法

モニター本体 : 幅 370mm × 奥行 180mm ×
高さ 366mm

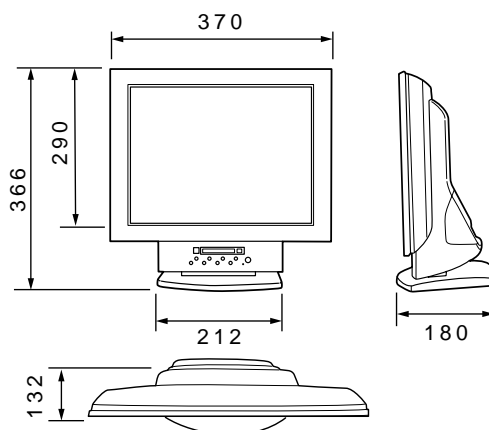
リモコン : 幅 50mm × 奥行 86mm × 厚さ 10.5mm

質 量

モニター本体 : 約 5.6kg

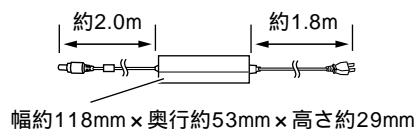
リモコン : 約 32g (電池含む)

外形寸法図(単位 mm)



付属のコンピュータ信号ケーブル長 : 約 2.0m
付属の USB ケーブル長 : 約 2.0m
付属のオーディオケーブル長 : 約 2.0m

専用 AC アダプターと電源コード



対応信号とコネクタのピン配列

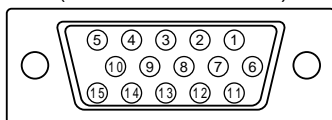
パソコンモード対応信号タイミング

表示モード	水平周波数	垂直周波数	ドット周波数
VESA ・ IBM AT 互換機 ・ PC-9800 シリーズ	640×480	31.5kHz 37.9kHz 37.5kHz	60Hz 72Hz 75Hz
	800×600	35.1kHz 37.9kHz 48.1kHz 46.9kHz	56Hz 60Hz 72Hz 75Hz
	1024×768	48.4kHz 56.5kHz 60.0kHz	60Hz 70Hz 75Hz
US TEXT	720×400	31.5kHz	70Hz
PC-9800 シリーズ	640×400	24.8kHz 31.5kHz	56.4Hz 70Hz
Power Macintosh シリーズ	640×480 832×624 1024×768	35.0kHz 49.7kHz 60.2kHz	66.7Hz 74.6Hz 75Hz
			28.3MHz 21.053MHz 25.175MHz 30.2MHz 57.3MHz 80.0MHz

- ・すべてノンインターレースのみの対応です。
- ・Power Macintoshの各周波数は参考値です。本機とPower Macintoshを接続するためには、市販のMacintosh変換アダプターが必要になることがあります。
- ・本機で対応していない信号タイミングが入力されたときには、「入力周波数または解像度が対応範囲外です」と表示されます。その場合、ご使用のコンピュータの取扱説明書にもとづき、本機で対応している信号タイミングに設定してください。
- ・本機に何も信号(同期信号)が入力されない場合、入力信号がコンボジット・シンクやシンク・オン・グリーンの場合、「入力信号がありません」と表示されます。

入力コネクタ図

(ミニD-sub 15ピン)



番号	機 能	番号	機 能
1	赤映像信号入力	9	DDC/VCC
2	緑映像信号入力	10	GND
3	青映像信号入力	11	N.C.
4	GND	12	DDCデータ
5	GND	13	水平同期信号入力
6	赤映像信号用GND	14	垂直同期信号入力
7	緑映像信号用GND	15	DDCクロック
8	青映像信号用GND		

ビデオ(AV)モード対応信号タイミング

水平同期周波数	垂直同期周波数	映像方式
15.734kHz	59.94(I)Hz	NTSC

パワーマネージメント(パソコンモード時)

本機は、VESAのDPMS(1)、Energy Star(2)に準拠しています。

本機のパワーマネージメント機能を動作するためには、ビデオカードやコンピュータもVESAのDPMS規格に適合している必要があります。

1 DPMS : Display Power Management Signaling

DPMSモード	画面	電源ランプ	消費電力	水平同期	垂直同期
ON STATE	表示	緑	62W	あり	あり
STANDBY	無表示	オレンジ	4.5W (MPEGオフ時)	なし	あり
SUSPEND				あり	なし
OFF STATE				なし	なし

2 Energy Star :



当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。『国際エネルギースタープログラムは、コンピュータをはじめとしたオフィス機器の省エネルギー化推進のための国際的なプログラムです。このプログラムは、エネルギー消費を効率的に抑えるための機能を備えた製品の開発、普及の促進を目的としたもので、事業者の自主判断により参加することができる任意制度となっています。対象となる製品はコンピュータ、ディスプレイ、プリンタ、ファクシミリおよび複写機等のオフィス機器で、それぞれの基準ならびにマーク(ロゴ)は参加各国の間で統一されています。』

DDC(プラグ&プレイ)

本機は、VESAのDDC(Display Data Channel)規格をサポートしています。

DDCとは、モニターとパソコンのプラグ&プレイを行うための信号規格です。モニターとパソコンの間で解像度などに関する情報を受け渡しします。この機能は、パソコンがDDCに対応しており、プラグ&プレイモニターを検出する設定になっている場合に使用できます。

DDCには、通信方式の違いによりいくつかの種類があります。本機は、DDC1とDDC2Bに対応しています。

地域番号早見一覧 (2000年9月現在)

あ 会津若松市 --- 21	え 海老名市 --- 33	き 北九州市 --- 84	せ 瀬戸市 ----- 54	な 奈良市 ----- 65	ふ 富士宮市 --- 51
青森市 ----- 10	江別市 ----- 01	北見市 ----- 09	仙台市 ----- 13	習志野市 --- 29	府中市 ----- 30
明石市 ----- 63	お 青梅市 ----- 30	岐阜市 ----- 47	草加市 ----- 27	に 新潟市 ----- 37	船橋市 ----- 29
昭島市 ----- 30	大分市 ----- 91	京都市1 --- 60	た 大東市 ----- 61	新座市 ----- 27	へ 別府市 ----- 91
秋田市 ----- 15	大垣市 ----- 47	京都市2 --- 98	高岡市 ----- 40	新居浜市 --- 80	ほ 防府市 ----- 74
阿久根市 --- 95	大阪市 ----- 61	桐生市 ----- 26	高崎市 ----- 25	西宮市 ----- 61	ま 前橋市 ----- 25
上尾市 ----- 27	大館市 ----- 16	く 釧路市 ----- 04	高槻市 ----- 61	ぬ 沼津市 ----- 52	町田市 ----- 33
朝霞市 ----- 27	大津市 ----- 58	熊谷市 ----- 28	高松市 ----- 78	ね 寝屋川市 --- 61	松江市 ----- 68
旭川市 ----- 02	大宮市 ----- 27	熊本市 ----- 90	宝塚市 ----- 61	の 野田市 ----- 29	松阪市 ----- 57
足利市 ----- 27	大牟田市 --- 86	倉敷市 ----- 70	立川市 ----- 30	延岡市 ----- 93	松戸市 ----- 29
厚木市 ----- 33	岡崎市 ----- 54	久留米市 --- 85	多摩市 ----- 32	は 函館市 ----- 03	松原市 ----- 61
網走市 ----- 01	岡山市 ----- 70	呉市 ----- 73	ち 茅ヶ崎市 --- 34	秦野市 ----- 36	松本市 ----- 46
我孫子市 --- 29	沖縄市 ----- 96	こ 高知市 ----- 82	千葉市 ----- 29	八王子市 --- 31	松山市 ----- 79
尼崎市 ----- 61	小樽市 ----- 07	甲府市 ----- 43	調布市 ----- 30	八戸市 ----- 11	み 三郷市 ----- 27
安城市 ----- 54	小田原市 --- 35	神戸市 ----- 61	つ 津市 ----- 57	羽曳野市 --- 61	三島市 ----- 52
い 飯田市 ----- 45	帯広市 ----- 05	郡山市 ----- 19	つくば市 --- 29	浜田市 ----- 69	三鷹市 ----- 30
池田市 ----- 61	小山市 ----- 27	小金井市 --- 30	土浦市 ----- 29	浜松市 ----- 50	水戸市 ----- 22
生駒市 ----- 61	か 各務原市 --- 48	越谷市 ----- 27	鶴岡市 ----- 18	半田市 ----- 54	都城市 ----- 92
石巻市 ----- 14	加古川市 --- 63	小平市 ----- 30	と 東京23区 - 30	ひ 東大阪市 --- 61	宮崎市 ----- 92
和泉市 ----- 61	鹿児島市 --- 94	小牧市 ----- 54	徳島市 ----- 97	東久留米市 --- 30	む 武蔵野市 --- 30
伊勢崎市 --- 25	橿原市 ----- 65	小松市 ----- 41	徳山市 ----- 74	東村山市 --- 30	室蘭市 ----- 08
伊丹市 ----- 61	柏市 ----- 29	さ 堺市 ----- 61	所沢市 ----- 27	彦根市 ----- 59	も 盛岡市 ----- 12
市川市 ----- 29	春日井市 --- 54	佐賀市 ----- 87	鳥取市 ----- 67	日立市 ----- 23	守口市 ----- 61
一宮市 ----- 54	春日部市 --- 27	酒田市 ----- 18	苫小牧市 --- 06	日野市 ----- 30	や 矢板市 ----- 31
市原市 ----- 29	勝田市 ----- 22	相模原市 --- 33	富山市 ----- 39	姫路市 ----- 62	焼津市 ----- 49
茨木市 ----- 61	門真市 ----- 61	佐倉市 ----- 29	豊川市 ----- 55	枚方市 ----- 61	八尾市 ----- 61
今治市 ----- 81	金沢市 ----- 41	佐世保市 --- 89	豊田市 ----- 56	平塚市 ----- 34	八千代市 --- 29
人間市 ----- 27	鎌倉市 ----- 33	札幌市 ----- 01	豊中市 ----- 61	弘前市 ----- 10	八代市 ----- 90
いわき市 --- 20	刈谷市 ----- 54	座間市 ----- 33	豊橋市 ----- 55	広島市 ----- 71	山形市 ----- 17
岩国市 ----- 77	川口市 ----- 27	狭山市 ----- 27	富田林市 --- 61	ふ 福井市 ----- 42	山口市 ----- 74
岩槻市 ----- 27	川越市 ----- 27	し 静岡市 ----- 49	な 長岡市 ----- 37	福岡市 ----- 83	大和市 ----- 33
う 宇治市 ----- 60	川崎市 ----- 33	清水市 ----- 49	長崎市 ----- 88	福島市 ----- 19	よ 横須賀市 --- 33
宇都宮市 --- 24	河内長野市 --- 61	下関市 ----- 75	長野市 ----- 44	福山市 ----- 72	横浜市 ----- 33
宇部市 ----- 76	川西市 ----- 64	上越市 ----- 38	流山市 ----- 29	富士市 ----- 51	四日市市 --- 57
浦安市 ----- 29	き 木更津市 --- 29	す 吹田市 ----- 61	名古屋市 --- 54	藤枝市 ----- 53	米子市 ----- 68
浦和市 ----- 27	岸和田市 --- 61	鈴鹿市 ----- 57	那覇市 ----- 96	藤沢市 ----- 33	わ 和歌山市1 --- 66
					和歌山市2 --- 99

地域番号一覧表

地域番号別に設定された選局番号と受信チャンネル・放送局は、当社の調査によるものです。(2000年9月現在)

選局番号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名
北海道	札幌	01	1 北海道放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 テレビ北海道	5 札幌テレビ	6 北海道文化放送	7 北海道文化放送	8 北海道文化放送	9 北海道文化放送	10 北海道文化放送	11 NHK教育	12 NHK教育
	旭川	02	1 NHK総合	2 NHK教育	3 テレビ北海道	4 北海道文化放送	5 北海道文化放送	6 札幌テレビ	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 北海道放送	11 北海道放送	12 NHK教育
	函館	03	21 テレビ北海道	27 北海道文化放送	35 北海道文化放送	4 NHK総合	5 北海道文化放送	6 北海道文化放送	7 北海道文化放送	8 北海道文化放送	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK教育	12 札幌テレビ
	釧路	04	1 NHK総合	2 NHK教育	39 北海道文化放送	41 北海道文化放送	5 北海道文化放送	6 札幌テレビ	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 北海道放送	11 北海道放送	12 NHK教育
	帯広	05	32 北海道文化放送	2 北海道文化放送	34 北海道文化放送	4 NHK総合	5 北海道文化放送	6 北海道文化放送	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 札幌テレビ	11 NHK教育	12 NHK教育
	苫小牧	06	47 テレビ北海道	49 NHK教育	51 NHK総合	53 北海道文化放送	55 北海道文化放送	57 札幌テレビ	61 北海道文化放送	8 北海道文化放送	9 北海道文化放送	10 北海道文化放送	11 北海道文化放送	12 NHK教育
	小樽	07	24 テレビ北海道	2 NHK教育	26 北海道文化放送	4 北海道文化放送	5 北海道文化放送	6 札幌テレビ	7 札幌テレビ	8 北海道文化放送	9 北海道文化放送	10 北海道文化放送	11 NHK総合	12 NHK総合
	室蘭	08	1 NHK総合	2 NHK教育	29 テレビ北海道	37 北海道文化放送	39 北海道文化放送	6 札幌テレビ	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 北海道放送	11 北海道放送	12 NHK教育
	北見	09	1 NHK総合	2 NHK教育	3 北海道文化放送	4 北海道文化放送	59 北海道文化放送	61 札幌テレビ	7 札幌テレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 北海道放送	53 北海道放送	12 北海道放送
青森	青森	10	1 青森放送テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK教育	5 NHK教育	6 青森テレビ	38 青森放送	8 青森放送	34 青森放送	10 青森放送	11 青森放送	12 青森放送
	八戸	11	1 青森放送	2 青森放送	33 青森放送	4 青森放送	31 青森放送	6 NHK教育	7 NHK教育	8 NHK総合	9 NHK総合	10 青森放送	11 青森放送	12 青森放送
岩手	盛岡	12	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 IBCテレビ	6 IBCテレビ	7 IBCテレビ	8 NHK教育	31 岩手朝日テレビ	35 テレビ岩手	11 めんこいテレビ	33 めんこいテレビ
宮城	仙台	13	1 東北放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK教育	5 NHK教育	6 東北放送	32 東北放送	8 宮城テレビ	34 宮城テレビ	10 仙台放送	11 仙台放送	12 仙台放送
	石巻	14	59 東北放送	2 NHK総合	51 NHK総合	4 NHK教育	49 NHK教育	6 東北放送	61 東北放送	8 宮城テレビ	55 宮城テレビ	10 仙台放送	11 仙台放送	57 仙台放送
秋田	秋田	15	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	31 秋田朝日放送	11 秋田放送	37 秋田放送
	大館	16	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	59 秋田朝日放送	11 秋田放送	57 秋田放送
山形	山形	17	1 山形放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK教育	5 NHK教育	36 テレビユー山形	30 さくらんぼテレビ	8 NHK総合	9 NHK総合	10 山形放送	11 山形放送	38 山形放送
	鶴岡	18	1 山形放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK教育	5 NHK教育	6 NHK教育	7 山形テレビ	8 山形テレビ	9 山形テレビ	22 テレビユー山形	11 さくらんぼテレビ	24 さくらんぼテレビ
福島	福島	19	1 NHK総合	2 NHK教育	31 テレビユー福島	4 福島中央テレビ	33 福島中央テレビ	6 福島放送	35 福島放送	8 NHK総合	9 NHK総合	10 福島放送	11 福島放送	12 福島放送
	いわき	20	1 テレビユー福島	62 テレビユー福島	3 NHK総合	4 NHK総合	5 福島中央テレビ	58 福島中央テレビ	7 福島放送	8 福島放送	9 NHK教育	10 NHK教育	11 福島放送	60 福島放送
	会津若松	21	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK総合	4 NHK総合	5 福島放送	6 福島放送	7 福島放送	47 テレビユー福島	9 福島放送	37 福島放送	11 福島放送	41 福島放送
茨城	水戸	22	44 NHK総合	2 NHK教育	46 NHK教育	42 日本テレビ	5 TBSテレビ	40 TBSテレビ	7 フジテレビ	38 フジテレビ	9 テレビ朝日	36 テレビ朝日	11 テレビ朝日	32 テレビ朝日
	日立	23	52 NHK総合	2 NHK教育	50 NHK教育	54 日本テレビ	5 TBSテレビ	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	9 テレビ朝日	60 テレビ朝日	11 テレビ朝日	62 テレビ朝日
栃木	宇都宮	24	29 NHK総合	2 NHK教育	27 NHK教育	25 日本テレビ	5 TBSテレビ	23 TBSテレビ	7 フジテレビ	21 フジテレビ	31 とちぎテレビ	19 テレビ朝日	11 テレビ朝日	17 テレビ朝日
群馬	前橋	25	52 NHK総合	2 NHK教育	50 NHK教育	54 日本テレビ	40 放送大学	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	9 テレビ朝日	60 群馬朝日	48 群馬朝日	62 群馬朝日
	桐生	26	43 NHK総合	2 NHK教育	45 NHK教育	39 日本テレビ	40 放送大学	37 TBSテレビ	7 フジテレビ	35 フジテレビ	9 テレビ朝日	33 群馬朝日	41 群馬朝日	31 群馬朝日
埼玉	浦和	27	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	38 テレビ埼玉	10 テレビ朝日	11 テレビ朝日	12 テレビ朝日
	熊谷	28	33 NHK総合	2 NHK教育	35 NHK教育	25 日本テレビ	5 TBSテレビ	23 放送大学	16 フジテレビ	21 フジテレビ	28 テレビ埼玉	19 テレビ朝日	11 テレビ朝日	17 テレビ朝日
千葉	千葉	29	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	46 千葉朝日	12 千葉朝日
東京	23区	30	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK教育	4 日本テレビ	14 東京MBS	6 TBSテレビ	38 テレビ埼玉	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	46 千葉朝日	12 千葉朝日
	八王子	31	51 NHK総合	2 NHK教育	49 NHK教育	53 日本テレビ	47 東京MBS	55 TBSテレビ	7 フジテレビ	57 フジテレビ	9 テレビ朝日	59 テレビ朝日	11 テレビ朝日	61 テレビ朝日
	多摩	32	30 NHK総合	2 NHK教育	32 NHK教育	26 日本テレビ	28 東京MBS	24 TBSテレビ	7 フジテレビ	22 フジテレビ	9 テレビ朝日	20 テレビ朝日	11 テレビ朝日	18 テレビ朝日
神奈川	横浜	33	1 NHK総合	2 NHK教育	3 NHK教育	4 日本テレビ	16 放送大学	6 TBSテレビ	7 フジテレビ	8 フジテレビ	42 テレビ神奈川	10 テレビ朝日	11 テレビ朝日	12 テレビ朝日
	茅ヶ崎	34	33 NHK総合	2 NHK教育	29 NHK教育	35 日本テレビ	5 TBSテレビ	37 TBSテレビ	7 フジテレビ	39 フジテレビ	31 テレビ神奈川	41 テレビ朝日	11 テレビ朝日	43 テレビ朝日
	小田原	35	52 NHK総合	2 NHK教育	50 NHK教育	54 日本テレビ	5 TBSテレビ	56 TBSテレビ	7 フジテレビ	58 フジテレビ	46 テレビ神奈川	60 テレビ朝日	11 テレビ朝日	62 テレビ朝日
	秦野	36	47 NHK総合	2 NHK教育	49 NHK教育	51 日本テレビ	5 TBSテレビ	53 TBSテレビ	7 フジテレビ	55 フジテレビ	61 テレビ神奈川	57 テレビ朝日	11 テレビ朝日	59 テレビ朝日
新潟	新潟	37	21 新潟テレビ21	2 テレビ新潟	29 テレビ新潟	4 新潟放送	5 新潟放送	6 新潟放送	7 NHK総合	8 NHK総合	9 新潟放送	35 新潟放送	11 NHK教育	12 NHK教育
	上越	38	1 NHK教育	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 新潟放送	37 新潟テレビ21	7 テレビ新潟	27 テレビ新潟	9 新潟放送	10 新潟放送	11 新潟放送	33 新潟放送
富山	富山	39	1 北日本テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK教育	32 チューリップ	34 富山テレビ
	高岡	40	50 北日本テレビ	2 NHK総合	48 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	46 NHK教育	42 チューリップ	44 富山テレビ

選局番号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名	受信アンテナ放送局名
石川	金沢	41	1	2	3		5	6	25	8	9	33	11	37
			----	----	----		----	----	----	----	----	----	----	----
福井	福井	42	39	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			福井テレビ		NHK教育			MROテレビ			NHK総合		FBCテレビ	
山梨	甲府	43	1	2	3	4	5	6	37	8	9	10	11	12
			NHK総合		NHK教育		山梨放送		テレビ山梨					
長野	長野	44	1	44	50	4	40	6	42	8	46	10	48	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
			NHK総合	NHK総合	長野朝日放送		テレビ信州		長野放送		NHK教育		信越放送	
長野	飯田	45	44	2	3	4	5	6	7	42	9	40	11	12
			長野朝日放送		NHK総合			信越放送		テレビ信州		長野放送		
	松本	46	1	44	50	4	48	6	42	8	46	10	40	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
岐阜	岐阜	47	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	37
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	岐阜放送
岐阜	各務原	48	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	28
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	岐阜放送
静岡	静岡	49	1	2	31	4	33	6	35	8	9	10	11	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
			NHK教育	静岡第1テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合			静岡放送	
	浜松	50	1	30	3	4	5	6	7	8	9	28	11	34
			静岡第1テレビ		NHK総合			静岡放送		NHK教育		静岡朝日テレビ		テレビ静岡
静岡	富士	51	1	54	27	4	29	6	39	8	52	10	41	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
			NHK教育	静岡第1テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合			静岡放送	
静岡	沼津	52	1	51	61	4	57	6	59	8	53	10	55	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
			NHK教育	静岡第1テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合			静岡放送	
静岡	藤枝	53	1	44	24	4	26	6	38	8	42	10	40	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
			NHK教育	静岡第1テレビ		静岡朝日テレビ		テレビ静岡		NHK総合			静岡放送	
愛知	名古屋	54	1	2	3	4	5	6	35	8	9	10	11	25
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	テレビ愛知
	豊橋	55	56	2	54	4	62	6	58	8	50	10	60	52
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	テレビ愛知
愛知	豊田	56	57	2	53	4	55	6	59	8	51	10	61	49
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		名古屋テレビ	テレビ愛知
三重	津	57	1	2	3	4	5	6	35	8	9	33	11	25
			東海テレビ		NHK総合		CBCテレビ		中京テレビ		NHK教育		三重テレビ	名古屋テレビ
滋賀	大津	58	1	28	3	36	5	38	7	40	9	42	30	46
			NHK総合			毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	びわ湖放送	NHK教育
滋賀	彦根	59	1	52	3	54	56	58	7	60	9	62	11	50
			NHK総合			毎日テレビ	びわ湖放送	ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
京都	京都1	60	1	2	36	4	19	6	34	8	26	10	11	12
			----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
京都	京都2	98	32	2	34	4	21	6	7	8	9	10	11	12
			NHK京都	NHK総合	京都テレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
大阪	大阪	61	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ	京都テレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
兵庫	神戸	61	1	2	36	4	19	6	34	8	9	10	30	12
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ	京都テレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
	姫路	62	1	50	56	54	5	58	7	60	9	62	11	52
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABCテレビ			関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
兵庫	明石	63	1	51	55	53	19	57	7	59	9	61	30	49
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ			関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
兵庫	川西	64	1	29	33	35	5	37	7	39	9	41	11	31
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ		ABCテレビ			関西テレビ		読売テレビ		NHK教育
奈良	奈良	65	1	2	36	4	19	6	62	8	55	10	11	12
			NHK総合	サンテレビ	毎日テレビ	テレビ大阪	ABCテレビ	奈良テレビ		関西テレビ	奈良テレビ	読売テレビ		NHK教育
和歌山	和歌山1	66	1	32	3	42	5	44	7	46	9	48	30	26
			NHK総合			毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
和歌山	和歌山2	99	1	50	3	54	5	58	7	60	9	62	56	52
			NHK総合			毎日テレビ		ABCテレビ		関西テレビ		読売テレビ	テレビ和歌山	NHK教育
鳥取	鳥取	67	1	2	3	4	5	6	7	24	9	22	11	12
			日本海テレビ		NHK総合	NHK教育				山陰中央テレビ		BSSテレビ		
島根	松江	68	30	2	34	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			日本海テレビ		山陰中央テレビ			NHK総合				BSSテレビ		NHK教育
島根	浜田	69	1	2	54	4	5	6	7	58	9	10	11	12
			NHK総合		日本海テレビ		BSSテレビ			山陰中央テレビ		NHK教育		
岡山	岡山	70	23	2	3	4	5	25	35	8	9	10	11	12
			テレビせとうち		NHK教育		NHK総合	瀬戸内海テレビ	OHKテレビ		西日本放送		山陽放送	
広島	広島	71	31	2	3	4	5	6	7	8	9	35	11	12
			テレビ新広島		NHK総合		RCCテレビ		NHK教育			広島サンプライズ		広島テレビ
	福山	72	1	2	24	4	26	6	7	8	9	10	11	12
			NHK総合		広島サンプライズ		テレビ新広島		NHK教育			RCCテレビ		広島テレビ
広島	呉	73	1	2	24	4	5	6	26	8	9	10	11	12
			NHK教育		広島サンプライズ		広島テレビ		テレビ新広島		RCCテレビ		NHK総合	
山口	山口	74	1	2	3	4	52	6	38	8	9	10	11	12
			NHK教育				山口朝日放送		テレビ山口		NHK総合		山口テレビ	
	下関	75	41	2	23	4	21	6	33	8	39	10	35	12
			NHK教育	九州朝日放送	TXN九州	山口テレビ	山口朝日放送	NHK総合	テレビ山口	RKB毎日放送	NHK総合	テレビ西日本	福岡放送	NHK教育
山口	宇部	76	14	2	3	4	31	6	20	8	9	10	18	12
			NHK教育	九州朝日放送			山口朝日放送	NHK総合	テレビ山口	RKB毎日放送	NHK総合	テレビ西日本	山口テレビ	
山口	岩国	77	1	2	3	4	22	6	28	8	9	10	11	12
			NHK教育			RCCテレビ	テレビ山口		山口朝日放送		NHK総合	南海テレビ	山口テレビ	広島テレビ

選 局 番 号			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
都道府県	都市名	地域番号	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名	受信チャンネル 放送局名
徳島	徳島	97	1 四国テレビ	2 NHK総合	3 NHK総合	4 毎日テレビ	5 NHK総合	6 ABCテレビ	7 NHK総合	8 関西テレビ	9 NHK総合	10 読売テレビ	11 NHK総合	12 NHK教育
香川	高松	78	33 瀬戸内海テレビ	2 NHK総合	39 NHK総合	4 NHK総合	37 NHK総合	6 NHK総合	31 OHKテレビ	8 NHK総合	41 西日本放送	10 山陽放送	29 テレビせとうち	19 NHK総合
愛媛	松山	79	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	29 NHK総合	25 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	37 テレビ愛媛	9 NHK総合	10 南海テレビ	11 NHK総合	35 広島テレビ
	新居浜	80	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	14 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	36 テレビ愛媛	9 NHK総合	10 南海テレビ	27 NHK総合	12 NHK総合
	今治	81	1 NHK総合	30 NHK総合	3 NHK総合	27 NHK総合	14 NHK総合	32 NHK総合	7 NHK総合	36 テレビ愛媛	9 NHK総合	34 南海テレビ	11 NHK総合	38 NHK総合
高知	高知	82	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 高知テレビ	9 NHK総合	38 テレビ高知	11 NHK総合	40 高知放送
福岡	福岡	83	1 九州朝日放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 RKB毎日放送	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 テレビ西日本	10 TXN九州	19 福岡放送	37 NHK総合
	北九州	84	1 九州朝日放送	2 TXN九州	23 TXN九州	35 福岡放送	5 NHK総合	6 NHK総合	7 RKB毎日放送	8 NHK総合	9 テレビ西日本	10 TXN九州	11 NHK総合	12 NHK教育
	久留米	85	57 九州朝日放送	2 NHK総合	46 NHK総合	48 RKB毎日放送	5 NHK総合	54 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	60 テレビ西日本	10 TXN九州	14 福岡放送	52 福岡放送
	大牟田	86	58 九州朝日放送	19 TXN九州	53 NHK総合	61 RKB毎日放送	5 NHK総合	50 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	55 テレビ西日本	10 福岡放送	43 NHK総合	12 NHK総合
佐賀	佐賀	87	19 TXN九州	36 サガテレビ	40 NHK総合	38 NHK総合	48 RKB毎日放送	52 福岡放送	57 九州朝日放送	60 テレビ西日本	9 NHK総合	10 熊本放送	11 NHK総合	12 NHK総合
長崎	長崎	88	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	37 テレビ長崎	8 NHK総合	27 長崎文化放送	10 長崎国際テレビ	25 NHK総合	12 NHK総合
	佐世保	89	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	17 長崎国際テレビ	5 NHK総合	31 長崎文化放送	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 長崎国際テレビ	11 NHK総合	35 テレビ長崎
熊本	熊本	90	1 NHK総合	2 NHK総合	16 熊本朝日放送	4 NHK総合	22 熊本県民テレビ	6 NHK総合	34 テレビ熊本	8 NHK総合	9 NHK総合	10 熊本放送	11 NHK総合	12 NHK総合
大分	大分	91	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	34 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	36 テレビ大分	32 テレビ大分	24 NHK総合	10 南海テレビ	11 NHK総合	12 NHK総合
宮崎	宮崎	92	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	35 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 宮崎放送	11 NHK総合	12 NHK総合
	延岡	93	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	39 NHK総合	9 NHK総合	10 NHK総合	11 NHK総合	12 NHK総合
鹿児島	鹿児島	94	1 南日本放送	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	32 鹿児島放送	8 NHK総合	38 鹿児島テレビ	10 鹿児島放送	30 鹿児島放送	12 NHK総合
	阿久根	95	1 鹿児島読売テレビ	30 NHK総合	3 NHK総合	23 NHK総合	5 NHK総合	35 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	9 NHK総合	10 南日本放送	11 NHK総合	12 NHK総合
沖縄	那覇	96	1 NHK総合	2 NHK総合	3 NHK総合	4 NHK総合	5 NHK総合	6 NHK総合	7 NHK総合	8 NHK総合	28 琉球朝日放送	10 琉球放送	11 NHK総合	12 NHK総合

お客様へ.....お買いあげ年月日、販売窓口を記入されますと、修理などの依頼のときに便利です。

お買いあげ年月日	年 月 日
販 売 窓 口	
	電話番号
もよりの お客様ご相談窓口	
	電話番号

シャープ株式会社

本	社	〒545-8522	大阪市阿倍野区長池町22番22号
			電話 (06) 6621-1221 (大代表)
情報システム事業本部		〒639-1186	奈良県大和郡山市美濃庄町492番地
			電話 (0743) 53-5521 (大代表)